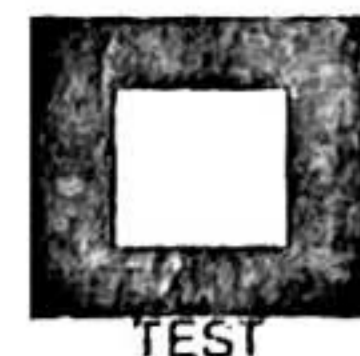




NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju - 21000 SPLIT, Vukovarska 46
 Odjel za kemijske analize vode tel./fax. 401-162;
 Odjel sanitarne mikrobiologije tel. 401-109; fax 533-295
 Odjel opće zdravstvene ekologije, tel. 021 401-168
 Akreditirane metode u fiksnom području označene su znakom (*),
 a u fleksibilnom području znakom (**).



Split, 21.7.2020.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

PRIMLJENO: 31.07.2020

Org. jed.	Broj	Prilog	v. jed.
06-01	17		

Broj analit. izvješća: **2323**

Analitički broj: **3596/20K**

Mjerno mjesto : PTT Imotski
 Opis uzorka : Bez obilježja.
 Analitički broj: **3597/20K**

Mjerno mjesto : Izvor Opačac
 Opis uzorka : Bez obilježja.
 Analitički broj: **3598/20K**

Mjerno mjesto : PBZ Imotski
 Opis uzorka : Bez obilježja. Izvješće se sastoji od kemijskog (K) i mikrobiološkog (M) dijela.

Zahtjev : Ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode prema ugovoru.

Naručitelj : Vodovod Imotske Krajine d.o.o.
 Blajburška 133
 21260 Imotski
 OIB 41272392545

Vlasnik: Vodovod Imotske Krajine d.o.o.
 Blajburška 133
 21260 Imotski

Vrsta uzorka: vodovodna voda
 Metoda uzorkovanja : -
 Uzorkovao : Naručitelj
 Uzorak dostavio : Naručitelj
 Datum uzorkovanja: 17.07.2020.
 Datum dostave uzorka : 17.07.2020. 10,00

REZULTATI ISPITIVANJA

- 1 Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe
- 2 MDK je maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u izvještaju o sukladnosti rezultata
- 3 Izjava o sukladnosti rezultata nije obuhvaćena područjem akreditacije
- 4 Pri davanju izvještaja o sukladnosti primjenjuje se pravilo odlučivanja temeljeno na jednostavnom prihvatanju – Pravilo podijeljenoga rizika
- 5 Mjerna nesigurnost iskazuje se kao proširena mjerna nesigurnost s 95% vjerojatnošću pokrivanja uz obuhvatni faktor k=2
- 6 Laboratorij se odriče svake odgovornosti za bilo koje tvrdnje koje je kupac dostavio u vezi s dostavljenim uzorkom

ANALIZA

Analitički broj Naziv analize/ Oznaka metode	Mjerna jedinica	MDK	3596/20K Rezultati	3597/20K	3598/20K	
boja vizualna metoda	mg/lPt-Co	-20	< 5	< 5	< 5	
mutnoća* HRN EN ISO 7027-1:2016	NTU*	-4	0,43	0,43	0,40	
mins senzorika		-	bez	bez	bez	
koncentracija H ⁺ iona* HRN EN ISO 10523:2012	pH jedinica	6,5	-9,5	7,5na 22,5°C	7,5na 22,6°C	7,5na 22,7°C
elektrovodljivost* HRN EN 27888:2008	uS/cm komp.temp. na 25°C	-	396	395	397	
oksidativnost* HRN EN ISO 8467:2001	mg/l O ₂	-5,00	0,99	1,31	0,83	
kloridi* HRN ISO 9297:1998	mg/l Cl	-250	6,02	4,89	3,75	
amonij* HRN ISO 7150-1:1998	mg/l N	-0,39	< 0,01	< 0,01	< 0,01	
nitrit* HRN EN 26777:1998	mg/l N	-0,150	< 0,001	< 0,001	< 0,001	
nitrat spektrofotometrijski-HCl	mg/l N	-11	0,316	0,192	0,293	

Voditelj Odsjeka površinske vode, vode za piće,
hemodijalizu i rekreaciju
Mr.sc. Tina Dumanić, dipl.ing.

Izjava o sukladnosti rezultata :

Prema ispitanim kemijskim pokazateljima uzorci vode SU SUKLADNI uvjetima Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13, 64/15 i 104/17, 115/18, 16/20), važećeg Pravilnika (NN 125/17, 39/2020) te Direktive Vijeća (1998/83/EZ; 2013/51 i 2015/1787).

Voditelj Odjela za kemijske analize vode :
Mr.sc. Tina Dumanić, dipl.ing.

--- Kraj analitičkog izvješća ---

Ovaj dokument je pravovaljan bez pečata i potpisa.

1. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe
2. MDK je maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u Izjavi o sukladnosti rezultata
3. Izjava o sukladnosti rezultata nije obuhvaćena područjem akreditacije
4. Pri davanju Izjave o sukladnosti primjenjuje se pravilo odlučivanja temeljeno na jednostavnom prihvatanju – Pravilo podjeljenoga rizika
5. Mjerna nesigurnost iskazuje se kao proširena mjerna nesigurnost s 95% vjerojatnošću pokrivanja uz obuhvatni faktor k=2
6. Laboratorij se održava svake odgovornosti za bilo koje tvrdnje koje je kupac dostavio u vezi s dostavljenim uzorkom

NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju - 21000 SPLIT, Vukovarska 46
 Odjel za kemijske analize vode tel./fax. 401-162;
 Odjel sanitarne mikrobiologije tel. 401-109; fax. 533-295
 Odjel opće zdravstvene ekologije, tel. 021 401-168
 Akreditirane metode u fiksnom području označene su znakom (*),
 a u fleksibilnom području znakom (**).

17026-HAA



1166

Split, 20.7.2020.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj analit. izvješća: **2177**

Analitički broj **3596/20M**

Mjerno mjesto : PTT Imotski
 Opis uzorka : Bez obilježja.
 Analitički broj **3598/20M**

Mjerno mjesto : PBZ Imotski
 Opis uzorka : Bez obilježja. Izvješće se sastoji od kemijskog (K) i mikrobiološkog (M) dijela.

Zahtjev : Ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode prema ugovoru.

Naručitelj : Vodovod Imotske Krajine d.o.o.
 Blajburška 133
 21260 Imotski
 OIB 41272392545

Vlasnik: Vodovod Imotske Krajine d.o.o.
 Blajburška 133
 21260 Imotski

Vrsta uzorka: vodovodna voda
 Metoda uzorkovanja : -
 Uzorkovao : Naručitelj
 Uzorak dostavio : Naručitelj
 Datum uzorkovanja: 17.07.2020.
 Datum dostave uzorka : 17.07.2020. 10,00

REZULTATI ISPITIVANJA


1. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe
2. MDK je maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u izjavi o sukladnosti rezultata
3. Izjava o sukladnosti rezultata nije obuhvaćena područjem akreditacije
4. Pri davanju izjave o sukladnosti primjenjuje se pravilo odlučivanja temeljeno na jednostavnom prihvaćanju – Pravilo podjeljenoga rizika
5. Mjerna nesigurnost iskazuje se kao proširena mjerna nesigurnost s 95% vjerojatnošću pokrivanja uz obuhvatni faktor k=2
6. Laboratorij se odriče svake odgovornosti za bilo koje tvrdnje koje je kupac dostavio u vezi s dostavljenim uzorkom

MIKROBIOLOŠKA ANALIZA

3596/20M 3598/20M

Analitički broj Naziv analize/ Oznaka metode	Mjerna jedinica	MDK	Rezultati	
*Broj kolonija 36°C HRN EN ISO 6222:2000	cfu/1 ml	-100	0	0
*Broj kolonija 22°C HRN EN ISO 6222:2000	cfu/1 ml	-100	3	1
*Ukupni koliformi HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100 ml	-0	0	0
* <i>Escherichia coli</i> HRN EN ISO 9308-1:2014	cfu/100 ml	-0	0	0
*Enterokoki HRN EN ISO 7899-2:2000	cfu/100 ml	-0	0	0
* <i>Clostridium perfringens</i> ISO 14189:2016	cfu/100 ml	-0	0	0

Voditelj Odsjeka za mikrobiološku analizu voda:



 Doc. dr. sc. Ana Kovačić, dipl. ing.

.....

Izjava o sukladnosti rezultata :

Prema ispitanim mikrobiološkim pokazateljima uzorci vode SU SUKLADNI uvjetima Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 56/13,64/15 i 104/17, 115/18,16/20), važećeg Pravilnika (NN 125/17,39/2020) te Direktive Vijeća (1998/83/EZ; 2013/51 i 2015/1787).

Voditelj Odjela sanitarne mikrobiologije :
Antonija Mikrut, dr. med.
specijalist mikrobiologije s parazitologijom



--- Kraj analitičkog izvješća ---

Ovaj dokument je pravovaljan bez pečata i potpisa.



1. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti koristiti u reklamne svrhe
2. MDK je maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u Izjavi o sukladnosti rezultata
3. Izjava o sukladnosti rezultata nije obuhvaćena područjem akreditacije
4. Pri davanju izjave o sukladnosti primjenjuje se pravilo odlučivanja temeljeno na jednostavnom prihvatanju – Pravilo podijeljenoga rizika
5. Mjerna nesigurnost iskazuje se kao proširena mjerna nesigurnost s 95% vjerojatnošću pokrivanja uz obuhvatni faktor k=2
6. Laboratorij se održava svake odgovornosti za bilo koje tvrdnje koje je kupac dostavio u vezi s dostavljenim uzorkom