



NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE

Služba za zdravstvenu ekologiju - 21000 SPLIT, Vukovarska 48
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, 1.6.2020.

Vodovod

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

PRIMLJENO: 09.06.2020.			
Org. jed.	Broj	Prilog	Vrijed.
06-01	15		

Broj analit. izvješća: **1372**

Analitički broj: **2210/20K**

Mjerno mjesto : Dom zdravlja Lovreć
Opis uzorka: bez obilježja.

Analitički broj: **2211/20K**

Mjerno mjesto : Obiteljska kuća Lončar
Opis uzorka: bez obilježja.

Analitički broj: **2212/20K**

Mjerno mjesto : Dom zdravlja Imotski- Hitna pomoć
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

Uzorkovao : **Naručitelj**

Uzorak dostavio : **Naručitelj**

Datum uzorkovanja: **29.05.2020.**

Datum dostave uzorka : **29.05.2020. 11,50**

REZULTATI ISPITIVANJA

1 Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izdavatelja niti koristiti u reklamne svrhe
 2 MDK je maksimalno dozvoljena koncentracija prema zakonskim propisima navedenim u izvješću 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 koja tvrdnja koje je kupac dostavio u vezi s dostavljenim uzorkom

KEMIJSKA ANALIZA

Analitički broj Naziv analize/ Oznaka metode	Mjerna jedinica	MDK	Rezultati			
			2210/20K	2211/20K	2212/20K	
boja vizualna metoda	mg/l Pt-Co	-20	< 5	< 5	< 5	
mutnoća* HRN EN ISO 7027-1:2016	NTU*	-4	0,42	0,38	0,41	
mins senzorika		-	bez	bez	bez	
koncentracija H ⁺ iona* HRN EN ISO 10523:2012	pH jedinica	6,50	-9,50	7,87na 22,6°C	7,81na 22,7°C	7,82na 22,8°C
elektrovodljivost* HRN EN 27888:2008	uS/cm komp temp. na 25°C	-	404	403	404	
oksidativnost* HRN EN ISO 8467:2001	mg/l O ₂	-5,00	0,82	0,74	0,93	
kloridi* HRN ISO 9297:1998	mg/l Cl	-250	4,97	5,83	4,62	
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	0,231	0,260	0,254	

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 ---

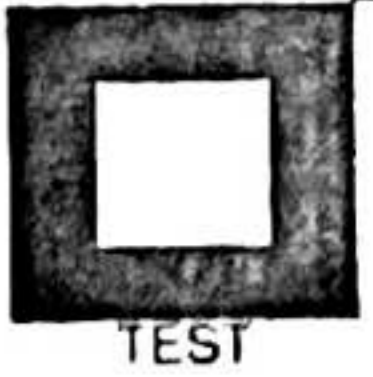
Ovaj dokument je pravovaljan bez pečata i potpisa.

1. Rezultati se odnose isključivo na ispitani uzorak i ne smiju se umnožavati bez odobrenja izvršitelja niti konstiti 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 održuje 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 (**).



Split, 1.6.2020.

ANALITIČKO IZVJEŠĆE

Broj analit. izvješća: **1271**

Analitički broj: **2210/20M**

Mjerno mjesto : Dom zdravlja Lovreć
 Opis uzorka: bez obilježja.

Analitički broj: **2211/20M**

Mjerno mjesto : Obiteljska kuća Lončar
 Opis uzorka: bez obilježja.

Analitički broj: **2212/20M**

Mjerno mjesto : Dom zdravlja Imotski- Hitna pomoć
 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

Uzorkovao : Naručitelj
 Uzorak dostavio : Naručitelj
 Datum uzorkovanja: 29.05.2020.
 Datum dostave uzorka : 29.05.2020. 11,50

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 izvješću 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 odriče svake odgovornosti za bilo koje tvrdnje koje je kupac dostavio u vezi s dostavljenim uzorkom

Analiitički broj Naziv analize/ Oznaka metode	Mjerna jedinica	MDK	2210/20M Rezultati	2211/20M	2212/20M
*Broj kolonija 36°C HRN EN ISO 6222 2000	cfu/1 ml	-100	0	9	0
*Broj kolonija 22°C HRN EN ISO 6222 2000	cfu/1 ml	-100	0	12	7
*Ukupni koliformi HRN EN ISO 9308-1 2014	cfu/100 ml	-0	0	0	0
* <i>Escherchia coli</i> HRN EN ISO 9308-1.2014	cfu/100 ml	-0	0	0	0
*Enterokoki HRN EN ISO 7899-2 2000	cfu/100 ml	-0	0	0	0
* <i>Pseudomonas aeruginosa</i> HRN EN ISO 16266 2008	cfu/100 ml	-0	0	-	0
* <i>Clostridium perfringens</i> ISO 14189 2013	cfu/100 ml	-0	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 odriče svake odgovornosti za bilo koje tvrdnje koje je kupac dostavio u vezi s dostavljenim uzorkom

