



Република Србија
Аутономна Покрајина Војводина

ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ВОЈВОДИНЕ

Футошка 121, 21000 Нови Сад
Централа: (021) 422-255, 4897-800
Директор: (021) 6622-784, 4897-886
Факс: (021) 6633-989
E-mail: izjzv@izjzv.org.rs
www.izjzv.org.rs

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ 01-1715/20

OBUHVAĆA:

-IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ 01-1715/20/M

Координатор за акредитацију лабораторија
Prof. dr Vera Gusman
Lekar specijalista mikrobiologije sa parazitologijom





IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ 01-1715/20/M

Strana:
ukupno
strana:
1/2

Institut za javno zdravlje Vojvodine
Centar za higijenu i humanu ekologiju
Odsek za sanitarnu bakteriologiju
Futoška 121, 21000 Novi Sad
e-mail: higijena@izjzv.org.rs

Identifikacioni broj uzorka : 01-1715/20

Datum uzorkovanja : 18.3.2020

Datum prijema : 18.3.2020

Datum početka analize : 18.3.2020

Datum završetka analize : 21.3.2020

Datum izdavanja Izveštaja o ispitivanju: 23.3.2020

Vreme uzorkov. : 00:00

Vreme prijema : 10:30

Vreme rada : 11:00

Naziv uzorka : HERO AERO MANUS dezinfekciono sredstvo gotov rastvor za dezinfekciju ruku, površina i opreme

LOT : -

Proizvođač : "HERO" Proizvodnja sredstava koja služe za privredne svrhe i domaćinstvo, Indija, Boška Buhe 14

Pakovanje : Plastična flaša

Korisnik : "HERO" Proizvodnja sredstava koja služe za privredne svrhe i domaćinstvo, Indija, Boška Buhe 14, br. 05-567/1 18.03.2020

Objekat u kome je uzorak uzet: "HERO" Proizvodnja sredstava koja služe za privredne svrhe i domaćinstvo, Indija, Boška Buhe 14

Vlasnik : "HERO" Proizvodnja sredstava koja služe za privredne svrhe i domaćinstvo, Indija, Boška Buhe 14

Uzorak dostavio : Korisnik

Potrebna laboratorijska analiza: Dezinfekciona moć na 4 soja - PO ZAHTEVU

Stanje uzorka pri prijemu: Uzorak zadovoljava kriterijume o prihvatljivosti na osnovu količine, izgleda i stanja ambalaže.

Napomena :

Deklaracija : Ne sadrži



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU BROJ 01-1715/20/M

Strana:
ukupno
strana:
2/2

Identifikacioni broj uzorka : 01-1715/20

Na Vaš zahtev upućen 18.03.2020 izvršeno je ispitivanje dezinfekcione moći HERO AERO MANUS dezinfekciono sredstvo gotov rastvor za dezinfekciju ruku, površina i opreme radi ispitivanja dezinfekcione moći na 4 test sojeva mikroorganizama.

Baktericidna i fungicidna HERO AERO MANUS dezinfekciono sredstvo gotov rastvor za dezinfekciju ruku, površina i opreme ispitana su metodom suspenzije - metod nemačkog društva za higijenu i mikrobiologiju. Gustina suspenzija test mikroorganizama određivane su Mc-Farland-ovim nefelometrom i odgovarale su standardu 2 (6×10^8).

Rezultati baktericidnog i fungicidnog delovanja HERO AERO MANUS dezinfekciono sredstvo gotov rastvor za dezinfekciju ruku, površina i opreme na test mikroorganizme u suspenziji prikazani su u Tabeli 1.

BAKTERICIDNO I FUNGICIDNO DELOVANJE HERO AERO MANUS dezinfekciono sredstvo gotov rastvor za dezinfekciju ruku, površina i opreme NA TEST MIKROORGANIZME

Tabela 1.

Test mikroorganizam	Konzentracija test mikroorganizama	Vreme delovanja dezinficijensa u minutima									Kontrola	
		0,5	1	2	4	5	8	15	30	60	+	-
Escherichia coli NCTC 10538	6×10^8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
Enterococcus hirae ATCC 10541	6×10^8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
Staphylococcus aureus ATCC 6538	6×10^8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	6×10^8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-

Legenda: + = rasi u bujoni; - = bistar bujon

Kontrola: + = rast bakterija u hranljivom bujoni bez dezinficijensa

Komentar rezultata:

Dostavljeni uzorak HERO AERO MANUS dezinfekciono sredstvo gotov rastvor za dezinfekciju ruku, površina i opreme pokazao je efikasno mikrobicidno dejstvo u vremenu kraćem od 0,5 minuta za: Escherichia coli NCTC 10538, Enterococcus hirae ATCC 10541, Staphylococcus aureus ATCC 6538, Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442.

Odgovorni analitičar

Prof. dr Vera Gusman

Lekar specijalista mikrobiologije sa parazitologijom

M.P.

Šef Odseka za sanitarnu bakteriologiju

Prof. dr Vera Gusman

Lekar specijalista mikrobiologije sa parazitologijom

Kraj izveštaja o ispitivanju