



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH
INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA

Maršala Tita 9, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 33 564 645 / Fax: + 387 33 564 602 / E-mail: sa.lab@zzjzfbih.ba

Broj: 1632/25

Datum: 12.11.2025.

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka	PURE COLLAGEN – kapsule
Datum prijema uzorka	14.10.2025.
Broj glavnog Protokola ZZJZ F BiH	S-06-02-4-3-599/25
Uzorak dostavio	Obscale d.o.o. , Čehaje bb, Srebrenik, BiH Broj Zahtjeva: 155/25, od 09.10.2025.
Vlasništvo uzorka	Obscale d.o.o. , Čehaje bb, Srebrenik, BiH
Proizvođač	Obscale d.o.o. , Čehaje bb, Srebrenik, BiH
Oblik i količina uzorka	Originalna primarna ambalaža: plastična bočica 30 kapsula
Ostali podaci o uzorku	Ispitani uzorak dostavljen je u originalnoj primarnoj ambalaži. Deklaracija na ambalaži ispisana je na pismu i jeziku u službenoj upotrebi u Bosni i Hercegovini. Proizvod je deklarisan kao dodatak prehrani. Serijski broj: 15IKGP83. Rok upotrebe: 09.2027. Namjena, sastav, način upotrebe, način čuvanja i mjere opreza navedene su na deklaraciji.
Vrsta analize	ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST
Pravilo odlučivanja pri donošenju odluke o usklađenosti sa legislativom	Binarno prihvatanje na temelju zaštitnog pojasa ($\leq 2,0\%$ globalni rizik). Uputstvo o Pravilu odlučivanja dostupno na www.zzjzfbih.ba
Datum početka analize	15.10.2025.
Datum završetka analize	24.10.2025.

NAPOMENA 1:

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.
Služba za laboratorijska ispitivanja, pri Zavodu za javno zdravstvo F BiH, ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost informacija o uzorku dobijenim od strane kupca, a koje mogu da utiču na validnost rezultata.

Neakreditirane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-)
Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.

Analitički izvještaj se ne smije umnožavati bez pisane saglasnosti Zavoda za javno zdravstvo F BiH.

Zabranjuje se isticanje imena Zavoda za javno zdravstvo FBiH na deklaraciji proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH
INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA

Maršala Tita 9, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 33 564 645 / Fax: + 387 33 564 602 / E-mail: sa.lab@zzjzfbih.ba

Broj: 1632/25

Datum: 12.11.2025.

REZULTATI ANALIZA

ORGANOLEPTIČKI PREGLED

Dostavljeni uzorak je karakteristične boje i mirisa. Na ambalaži nisu uočena oštećenja.

-

HEMIJSKA ANALIZA

Parametar Analize	Metoda	Rezultat	Mjerna jedinica	MDK*
Olovo	BAS EN 13804:2015 BAS EN 14084:2005/AAS	< 0,0008**	mg/kg	3,0
Kadmij	BAS EN 13804:2015 BAS EN 14084:2005/AAS	0,0101	mg/kg	1,0
Živa	INTERNA METODA (AMA) IM-OP-10-001-1-S	0,0020	mg/kg	0,10

* MAKSIMALNO DOZVOLJENE KOLIČINE

** LOQ (LIMIT KVANTIFIKACIJE)

BAS EN ISO/IEC 17025





ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH
INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA

Maršala Tita 9, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 33 564 645 / Fax: + 387 33 564 602 / E-mail: sa.lab@zzjzfbih.ba

Broj: **1632/25**

Datum: **12.11.2025.**

MIKROBIOLOŠKA ANALIZA

Parametar analize	Metoda		Rezultat	Mjerna jedinica	MDV*
<i>Salmonella</i> spp (p) (37°C±1°C; 66±3h)	BAS EN ISO 6579-1:2018		n.n.	25 g/ml	n.n.
<i>Staphylococcus aureus</i> (p) (37°C±1°C; 48±4h)	BAS EN ISO 6888-1:2005	-	< 10	cfu/g (ml)	10 ²
<i>Enterobacteriaceae</i> (p) (37°C±1°C; 24±2h)	BAS EN ISO 21528-2:2018		< 10	cfu/g (ml)	10 ²
Kvasnice (p) (25°C±1°C; 120h)	BAS EN ISO 21527-2: 2009	-	< 10	cfu/g (ml)	10 ²
Plijesni (p) (25°C±1°C; 120h)	BAS EN ISO 21527-2: 2009	-	< 10	cfu/g (ml)	10 ²
Ukupan broj aerobnih bakterija (p) (30°C±1°C; 72±3h)	BAS EN ISO 4833-1:2014		< 10	cfu/g (ml)	10 ⁴

* MAKSIMALNO DOZVOLJENE VRIJEDNOSTI
n.n. NISU NAĐENE, ODSUSTVO MIKROORGANIZAMA U UZORKU ILI GRUPNOM UZORKU
cfu COLONY FORMING UNIT (JEDINICA FORMIRANIH KOLONIJA)
(o) OBAVEZNI PARAMETRI ISPITIVANJA PREMA PRAVILNIKU O MIKROBIOLOŠKIM KRITERIJIMA ZA HRANU ("SLUŽBENI GLASNIK BIH" BROJ 11/13, 79/16, 64/18)
(p) PREPORUČENI PARAMETRI ISPITIVANJA PREMA SMJERNICAMA O MIKROBIOLOŠKIM KRITERIJIMA ZA HRANU (AGENCIJA ZA SIGURNOST HRANE BIH, 2011)



ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO FBiH
INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH FB&H

SEKTOR ZDRAVSTVENE EKOLOGIJE
SLUŽBA ZA LABORATORIJSKA ISPITIVANJA

Maršala Tita 9, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Telefon: + 387 33 564 645 / Fax: + 387 33 564 602 / E-mail: sa.lab@zzjzfbih.ba

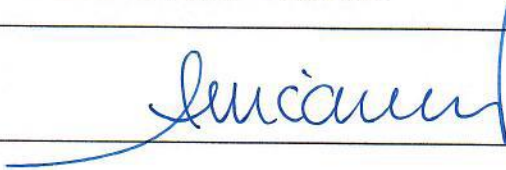
Broj: 1632/25

Datum: 12.11.2025.

USKLAĐENOST SA LEGISLATIVOM

Ispitani uzorak **"PURE COLLAGEN – kapsule"** prema rezultatima izvršene hemijske analize na teške metale **ODGOVARA** odredbama Pravilnika o maksimalno dozvoljenim količinama za određene kontaminante u hrani (Službeni glasnik BiH broj 68/14, 79/16, 9/17 i 84/18), a u skladu sa članom 4. stav 2., članom 6. i članom 7., Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti dijetetskih namirnica koje se mogu stavljati u promet (Službeni list FBiH broj 7/04, 45/04, 2/13 i 96/17).

Sa aspekta mikrobiološke analize ispitani uzorak **"PURE COLLAGEN – kapsule"** **ODGOVARA** preporučenim vrijednostima datim unutar tačke 4.2.3. Smjernica o mikrobiološkim kriterijima za hranu („Agencija za sigurnost hrane BiH“, 2011), a u skladu sa članom 4. stav 2., članom 6. i članom 7. Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti dijetetskih namirnica (dodataka prehrani i pripravaka) koje se mogu stavljati u promet (Službeni list FBiH broj 7/04, 45/04, 2/13 i 96/17).

Šef Odjela hemijskih ispitivanja hrane, vode i predmeta opšte upotrebe	Šef Odjela mikrobioloških ispitivanja hrane, vode i predmeta opšte upotrebe
Amira Čustović, dipl. ing.	Doc.dr Daniel Maestro
	
	Šef Službe za laboratorijska ispitivanja-OJ Sarajevo
	Doc. dr Amir Čaušević
	

Analitički izvještaj izradila:

Mr. sci. Razija Husejnović



BAS EN ISO/IEC 17025

