



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: 829/25

Datum: 02.07.2025.

ANALITIČKI IZVJEŠTAJ

Vrsta uzorka	FLEXI Bone - kapsule
Datum prijema uzorka	27.05.2025.
Broj glavnog Protokola ZZJZ F BiH	S-06-02-4-3-307/25
Uzorak dostavio	Obscale d.o.o. , Čehaje bb, Srebrenik, BiH Broj Zahtjeva: nije naveden, od 23.05.2025.
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: blister pakovanje 15 kapsula ; originalna sekundarna ambalaža: kartonska kutija
Ostali podaci o uzorku	Ispitani uzorak dostavljen je u originalnoj primarnoj i sekundarnoj 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: 16EKG014. Rok upotrebe: 05.2027. 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	27.05.2025.
Datum završetka analize	02.06.2025.

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

NAPOMENA :

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.
Služba za laboratorijska ispitivanja, pri Zavodu za javno zdravstvo FBiH ne preuzima odgovornost za tačnost i potpunost informacija o uzorku dobijenim od strane kupca, a koje mogu da utiču na validnost rezultata.
Simbol Instituta za akreditovanje BiH (BATA) odnosi se samo na akreditovane metode označene sa dvije zvijezdice (**).
Neakreditovane 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 FBiH.
Zabranjuje se isticanje imena Zavoda za javno zdravstvo FBiH na deklaraciji proizvoda, osim ako to nije ugovoreno posebnim ugovorom.



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: 829/25

Datum: 02.07.2025.

REZULTATI ANALIZA

ORGANOLEPTIČKI PREGLED

-

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

HEMIJSKA ANALIZA

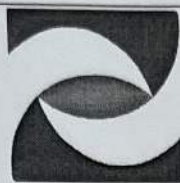
Parametar Analize	Metoda		Rezultat	Mjerna jedinica	MDK*
Olovo	BAS EN 13804:2015 BAS EN 14084:2005/AAS	**	0,1662	mg/kg	3,0
Kadmij	BAS EN 13804:2015 BAS EN 14084:2005/AAS	**	0,1338	mg/kg	1,0
Živa	INTERNA METODA (AMA) IM-OP-10-001-1-S	**	< 0,0008***	mg/kg	0,10

* MAKSIMALNO DOZVOLJENE KOLIČINE

** AKREDITIRANA METODA

*** LOQ (LIMIT KVANTIFIKACIJE)

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.
Simbol Instituta za akreditovanje BiH (BATA) odnosi se samo na akreditovane metode označene sa dvije zvijezdice (**).
Neakreditovane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-).
Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.



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: 829/25

Datum: 02.07.2025.

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 ISO 21528-2:2018	**	<10	cfu/g (ml)	10 ²
Kvasnice (p) (25°C±1°C; 120h)	BAS ISO 21527-2: 2009	-	<10	cfu/g (ml)	10 ²
Plijesni (p) (25°C±1°C; 120h)	BAS 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

** AKREDITOVANA METODA

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)

BAS EN ISO/IEC 17025



LI-96-01

Rezultati ispitivanja odnose se isključivo na ispitani uzorak onakav kakav je dostavljen u laboratorij.
Simbol Instituta za akreditovanje BiH (BATA) odnosi se samo na akreditovane metode označene sa dvije zvijezdice (**).
Neakreditovane metode su unutar analitičkog izvještaja označene sa crticom (-).
Uzorkovanje nije unutar akreditovanog područja.



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

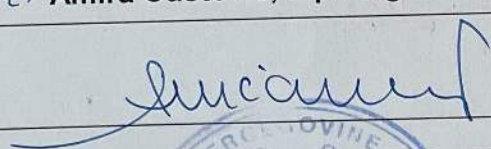
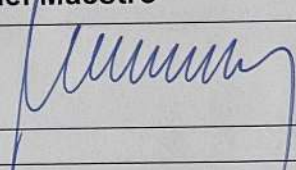
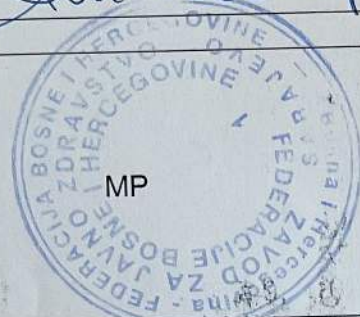
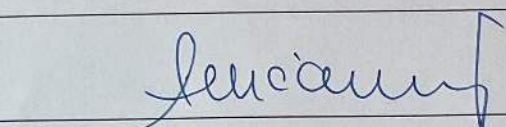
Broj: 829/25

Datum: 02.07.2025.

USKLAĐENOST SA LEGISLATIVOM

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

Sa aspekta mikrobiološke analize ispitani uzorak **"FLEXI Bone - 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., čl. 6. i 7. Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti dijetetskih namirnica koje se mogu stavljati u promet („Službene novine Federacije BiH“ br. 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
zs Amira Čustović, dipl. ing.	Doc. dr Daniel Maestro
	
	Šef Službe za laboratorijska ispitivanja OJ Sarajevo
	Doc. dr Amir Čaušević
	

Analitički izvještaj izradila:

Mr. sgi. Razija Husejnović

