


**Protokol o skúške č. AR-26-SZ-024268-01**


<b>Názov a adresa skúšobného laboratória:</b> Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o. Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky IČO: 52 601 714 tel.: +421 908810030, +421 911810531 MarketingNZ@ftcee.eurofins.com, www.eurofins.sk	<b>Názov a adresa zákazníka:</b> 
--	--

**Dátum prevzatia vzorky:** 25.03.2026      **Dátum vykonania skúšky:** 25.03.2026 - 31.03.2026      **Dátum vystavenia protokolu:** 31.03.2026

**Informácie o odbere vzorky:**

 Miesto odberu: Zvolen  
 Vzorku odobral: zákazník

**Informácie o vzorke:** **147-2026-00031960**

 # Evid. č. u zákazníka: 1  
 # Názov vzorky: Biocen B-Complex ENERGIA 60kaps.  
 # Dátum výroby: 19.3.2026  
 # Číslo šarže: L 26078  
 Matrica: Výživové doplnky - doplnky vitamínové, minerálne, kombinované, s inými látkami s výživovým alebo fyziologickým účinkom

**Mikrobiologické skúšky**

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Skúšobná metóda	H	SL	TS
Kolíformné baktérie	KTJ/g	≤ 10	<10	-	STN ISO 4832	V	NZ	A
Plesne	KTJ/g	≤ 10	<10	-	STN ISO 21527-2	V	NZ	A
<i>Salmonella species</i>	/25 g	Nepřítomný	Nepřítomný	-	STN EN ISO 6579-1	V	NZ	A

**Posúdenie súladu / nesúladu**

Výsledky meraní sledovaných mikrobiologických parametrov analyzovanej vzorky sú v súlade s požiadavkami Prílohy č.15 a č.31 Potravin na osobitné výživové účely a výživové doplnky, k štvrtej hlave druhej časti Potravinového kódexu SR Výnosu MP SR a MZ SR č. 06267/2006-SL upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie.

Konštatovanie(nia) súladu / nesúladu so špecifikáciou (alebo požiadavkami) vychádza z 95% pravdepodobnosti pokrytia pre rozšírenú neistotu výsledkov meraní, na ktorých je založené rozhodovacie pravidlo v zmysle dokumentu ILAC-G8:09/2019 (platí len pre kvantitatívne parametre).

Posúdenie súladu / nesúladu nie je možné zamieňať za výsledky posúdenia zhody vykonané inšpekčným alebo certifikačným orgánom.

**Vysvetlivky:**

H - hodnotenie	ND - danou metódou nedetekovateľné	TS - typ skúšky
V - vyhovuje	LOQ, LQ – medza stanovenie metódy	A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
NE - nevyhovuje	KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka	N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
ŠPP - štandardný pracovný postup	NM - nevyhnutné množstvo	SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
(A) - akreditovaný odber		SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
(SA) - akreditovaný odber vykonaný subdodávateľsky		(TM) - skúšanie mimo laboratória u zákazníka
m - najvyššia povolená hodnota pri jednovzorkovom hodnotení		
M, c - "M" je najvyššia povolená hodnota pre počet vzoriek "c" z 5 pri päťvzorkovom hodnotení		
* - rozšírená neistota merania – odberu vzorky a analýzy - určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%). Ak vzorku odobral zákazník, neistota odberu nie je k dispozícii.		
- rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania.		
** - Prijateľná/ý pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien		
SL - laboratórium vykonávajúce skúšku: NZ-Nové Zámky		

A - akreditovaná skúška, N - neakreditovaná skúška

**Prehlásenie:** Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom (#), ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov. Ak vzorku poskytol zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke, tak ako bola do laboratória prijatá. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky sa týkajú iba predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty napr. správneho charakteru. Výsledok označený v tomto protokole ako neakreditovaná skúška nie je predmetom akreditácie. Výsledok označený v tomto protokole ako subdodávka je výsledkom merania subdodávateľa na základe kontraktu. Protokol môže byť reprodukován len vo farebnej verzii, vrátane včleňovania do propagačných materiálov a to len s písomným súhlasom skúšobného laboratória a v rozsahu tohto súhlasu. Akékoľvek pozmeňovanie, vyhotovovanie kópií časti skúšobného protokolu je nepovolené a takýto protokol sa stáva automaticky neplatným. Overenie pravosti a úplnosti protokolu je možné na základe žiadosti vykonať na pracovisku skúšobného laboratória, ktoré je uvedené v záhlaví protokolu – „Názov a adresa skúšobného laboratória“ Laboratórium je akreditované SNAS, ktorý je signatárom EA MLA a ILAC MRA v oblasti akreditácie laboratórií.

Výsledky analýz elektronicky validoval(i):

Ing. Ľudmila Kruteková  
Zástupca vedúceho mikrobiologického skúšania

Overenie platnosti dokumentu

**Protokol o skúške schválil:**

Ing. Ľudmila Kruteková  
Zástupca vedúceho mikrobiologického skúšania



**Protokol o skúške č. AR-26-SZ-024467-01**

**Názov a adresa skúšobného laboratória:**

Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o.  
 Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky  
 IČO: 52 601 714  
 tel.: +421 908810030, +421 911810531  
 MarketingNZ@ftcee.eurofins.com, www.eurofins.sk

**Názov a adresa zákazníka:**

**Dátum prevzatia vzorky:** 25.03.2026

**Dátum vykonania skúšky:** 25.03.2026 - 31.03.2026

**Dátum vystavenia protokolu:** 31.03.2026

**Informácie o odbere vzorky:**

Miesto odberu: Zvolen  
 Vzorku odobral: zákazník

**Informácie o vzorke: 147-2026-00031961**

# Evid. č. u zákazníka: 2  
 # Názov vzorky: Biocen B-Complex ENERGIA 60kaps.  
 # Dátum výroby: 19.3.2026  
 # Číslo šarže: L 26078  
 Matrica: Výživové doplnky - doplnky vitamínové, minerálne, kombinované, s inými látkami s výživovým alebo fyziologickým účinkom

**Fyzikálne a chemické skúšky**

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda	H	SL	TS
Kadmium (Cd)	mg/kg	≤1,0	<0,10	-	ICP-MS	LS-PP-CH-85	V	-	SA
Olovo (Pb)	mg/kg	≤3,0	<0,30	-	ICP-MS	LS-PP-CH-85	V	-	SA
Ortuť (Hg)	mg/kg	≤0,10	<0,010	-	ICP-MS	LS-PP-CH-85	V	-	SA

**Posúdenie súladu / nesúladu**

Výsledky meraní sledovaných parametrov analyzovanej vzorky - olovo, kadmium, ortuť sú v súlade s požiadavkami platného znenia Nariadenia Komisie (EÚ) č. 2023/915 z 25. apríla 2023 o maximálnych limitoch pre niektoré kontaminanty v potravinách, ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1881/2006.

Konštatovanie(nia) súladu / nesúladu so špecifikáciou (alebo požiadavkami) vychádza z 95% pravdepodobnosti pokrytia pre rozšírenú neistotu výsledkov meraní, na ktorých je založené rozhodovacie pravidlo v zmysle dokumentu ILAC-G8:09/2019 (platí len pre kvantitatívne parametre).

Posúdenie súladu / nesúladu nie je možné zamieňať za výsledky posúdenia zhody vykonané inšpekčným alebo certifikačným orgánom.

**Vysvetlivky:**

H - hodnotenie	ND - danou metódou nedetekovateľné	TS - typ skúšky
V - vyhovuje	LOQ, LQ – medza stanovenie metódy	A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
NE - nevyhovuje	KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka	N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
ŠPP - štandardný pracovný postup	NM - nevyhnutné množstvo	SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
(A) - akreditovaný odber		SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
(SA) - akreditovaný odber vykonaný subdodávateľsky		(TM) - skúšanie mimo laboratória u zákazníka


m - najvyššia povolená hodnota pri jednovzorkovom hodnotení  
 M, c - "M" je najvyššia povolená hodnota pre počet vzoriek "c" z 5 pri päťvzorkovom hodnotení  
 \* - rozšírená neistota merania – odberu vzorky a analýzy - určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%). Ak vzorku odobral zákazník, neistota odberu nie je k dispozícii.  
 - rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania.  
 \*\* - Prijateľná/ý pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien  
 SL - laboratórium vykonávajúce skúšku: NZ-Nové Zámky

**Prehlásenie:** Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom (#), ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov. Ak vzorku poskytol zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke, tak ako bola do laboratória prijatá. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky sa týkajú iba predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty napr. správneho charakteru. Výsledok označený v tomto protokole ako neakreditovaná skúška nie je predmetom akreditácie. Výsledok označený v tomto protokole ako subdodávka je výsledkom merania subdodávateľa na základe kontraktu. Protokol môže byť reprodukován len vo farebnej verzii, vrátane včleňovania do propagačných materiálov a to len s písomným súhlasom skúšobného laboratória a v rozsahu tohto súhlasu. Akékoľvek pozmeňovanie, vyhotovovanie kópií časti skúšobného protokolu je nepovolené a takýto protokol sa stáva automaticky neplatným. Overenie pravosti a úplnosti protokolu je možné na základe žiadosti vykonať na pracovisku skúšobného laboratória, ktoré je uvedené v záhlaví protokolu – „Názov a adresa skúšobného laboratória“

Výsledky analýz elektronicky validoval(i):

Overenie platnosti dokumentu



 eurofins | Food Testing  
**Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o.**  
Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky  
IČO: 52 601 714 DIČ: 2121096252  
IČ DPH: SK2121096252 <sup>①</sup>

**Protokol o skúške schválil:**

Ing. Ladislav Nagy  
Odborný pracovník

