



Štátny veterinárny a potravinový ústav  
Jánoškova 1611/58, 026 01 Dolný Kubín  
**Veterinárny a potravinový ústav v Košiciach**  
**Skúšobné laboratórium VEHYDIS**  
Hlinkova 1, 043 65 Košice



A/N akreditované / neakreditované skúšky

tel: 055/ 6330120 fax: 055/ 6330193 e-mail: sekretariat@svu-ke.sk

### Objednávate :

Strana 1 / 2

GymBeam s.r.o.  
Rastislavova 93  
040 01 Košice

I O : 46440224

.centr. príjmu : **CP-621/22**  
.protokolu : **904/22**

Dátum a čas príjmu vzorky: 17.2.2022 14:30  
Vzorku odobral : objednávate

## PROTOKOL O SKÚŠKACH

### Vzorka : 897

Názov vzorky : **Športový nápoj FueRide GymBeam**

Miesto odberu vzoriek : 46440224 GymBeam s.r.o. Rastislavova 93 040 01 Košice

Miesto odberu : Iné

Ozna .výr.dávky : 49862

Dát.odberu : 17.2.2022

Dát.výroby : neuvadené

DMT,DS : 15.12.2023

Vzork.množstvo : neuvadené

Balenie : Originálne

Množstvo/hmotnos vz.: 1 x 800 g

Krajina pôvodu : Slovenská republika

Teplota : 20 °C

Ur enie : TUZEMSKY TRH

Deklarovaná kvalita : neuvadené

Vzorku prijal : Mgr. Sýkorová Gabriela

Spôsob doručenia: Poštou

Dátum vykonania skúšok : 17.2.2022 - 1.3.2022

## Výsledky skúšok

### Mikrobiologické skúšky

vzorka	parameter	metóda	A/N	výsledky	jednotka	hyg. limit	U
897	Koliformné baktérie	STN ISO 4832	A	<b>&lt;1x10<sup>1</sup></b>	KTJ / g	100	
897	Plesne	STN ISO 21527-2	A	<b>&lt;1x10<sup>2</sup></b>	KTJ / g	100	
897	<i>Salmonella</i> sp.	SOP 190	A	<b>nezistené</b>	dôkaz/25g		

### Chemické skúšky

vzorka	parameter	metóda	A/N	výsledky	jednotka	MRL/NPM	LOQ	U(k=2)
897	Ortu	SOP 15	A	<b>0,000420</b>	mg/kg	0,15	0,00031	13%
897	Kadmium	SOP 19	A	<b>&lt;0,004</b>	mg/kg	0,5	0,004	
897	Olovo	SOP 19	A	<b>0,026</b>	mg/kg	5	0,004	20%

Legenda :

MRL	- maximálny reziduálny limit pre pesticídy a veterinárne liečivá
NPM	- najvyššie prípustné množstvo pre aditíva a kontaminanty
LOQ	- limit kvantifikácie
A	- skúška je vykonaná akreditovanou metódou
U(k=2)	- rozšírená kombinovaná neistota s faktorom pokrytia 2
SOP 15	- Stanovenie parametra analytickým analyzátorom ortute
SOP 190	- STN EN ISO 6579-1 - Mikrobiológia potravinárskeho reazca. Horizontálna metóda na dôkaz, stanovenie po tu a serotypizáciu baktérií rodu Salmonella. Príloha 1: Dôkaz Salmonella sp.
Plesne	- STN ISO 21527-2 Mikrobiológia potravín a krmív. Horizontálna metóda na stanovenie po tu kvasiniek a plesní. Príloha 2: Metóda po ítaní kolónií vo výrobkoch s aktivitou vody menšou ako 0,85
Koliformné baktérie	- STN ISO 4832 - Mikrobiológia. Všeobecné pokyny na stanovenie po tu koliformných baktérií Metóda po ítaní kolónií
SOP 19	- Stanovenie parametrov hmotnostnou spektrometriou s indukčne viazanou plazmou

## Vyhlásenie o zhode s požiadavkami

Vyšetrená vzorka, /počet jednotiek tvoriacich vzorku  $n = 1$ /, vo vyšetrovaných parametroch je v zhode s mikrobiologickými požiadavkami, ktoré sú uvedené vo Výnose Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky zo 6. februára 2006 .06267/2006-SL, ktorým sa vydáva hlava PK SR upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie.

Neistota merania je stanovená v súlade s platnými technickými predpismi. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.

Tento protokol môže byť reprodukováný iba celý, počiastiach iba so súhlasom skúšobného laboratória.

O vydaní kópií sa vedie záznam. Miesto výkonu skúšok typu A/N je totožné s adresou uvedenou v záhlaví.

Ak vzorku poskytol zákazník, laboratórium nie je zodpovedné za odber a stav prijatej vzorky. Výsledky sa vzhľadujú na vzorku tak, ako bola prijatá. Protokol nenahrádza rozhodnutia orgánov štátneho dozoru.

Vypracoval a za odbornú stránku zodpovedá: Ing.Mariana Gubová

Protokol dostane: 1x GymBeam s.r.o. Rastislavova 93, 040 01 Košice  
1x archív

Dátum vystavenia protokolu: 11.3.2022

Schválené dňom: 11.3.2022

.....  
MVDr. Gabriela Gadusová  
riadička VPÚ

koniec protokolu