

Protokol o skúške č. 121625/2019

Názov a adresa skúšobného laboratória: EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o. Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky, Slovenská republika IČO: 31 329 209 Pracovisko: Skúšobné laboratórium Nové Zámky Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky Slovenská republika Tel.: +421 908810030, +421 918943336, Fax: +421 356447011 SekretariatNZ@eurofins.sk, MarketingNZ@eurofins.sk, www.eurofins.sk	Názov a adresa zákazníka: GJG - ENVIRO a.s. Podnikateľská 2, 040 17 Košice IČO: 46246703
--	---

Informácie o vzorke č.: 121625

Názov výrobku: Mandarínková šťava
 Výrobca: GJG - ENVIRO a.s., Podnikateľská 2, 040 17 Košice
 Dátum výroby: 8.10.2019

Informácie o odbere vzorky:

Vzorku odobral: zákazník

Dátum prevzatia vzorky: 30.10.2019 Dátum vykonania skúšky: 30.10.2019 - 05.11.2019 Dátum vystavenia protokolu: 05.11.2019

Fyzikálne a chemické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda /Odchýlka z postupu	H	SL	TS
C4:0 Kyselina butánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C6:0 Kyselina kaprónová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C8:0 Kyselina kaprylová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C10:0 Kyselina kaprinová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C11:0 Kyselina undekánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C12:0 Kyselina laurová	g / 100g tuku	-	0,65	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C13:0 Kyselina tridekánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C14:0 Kyselina myristová	g / 100g tuku	-	1,45	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C14:1n5c Kyselina myristoolejová	g / 100g tuku	-	0,51	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C15:0 Kyselina pentadekánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C15:1n5c Kyselina pentadecénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C16:0 Kyselina palmitová	g / 100g tuku	-	21,3	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C16:1n7c Kyselina palmitolejová	g / 100g tuku	-	2,69	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C17:0 Kyselina heptadekánová	g / 100g tuku	-	0,53	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C17:1n7c Kyselina heptadecénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:0 Kyselina stearová	g / 100g tuku	-	2,35	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n6t Kyselina petroselaidová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n9t Kyselina elaidová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n11t Kyselina vaskénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n9c Kyselina olejová	g / 100g tuku	-	20,5	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n11c Kyselina asklepová	g / 100g tuku	-	14,7	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:2n6t Kyselina linolelaidová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:2n6c Kyselina linolová	g / 100g tuku	-	26,1	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:3n3c Kyselina alfa-linolénová	g / 100g tuku	-	8,85	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:3n6c Kyselina gama-linolénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:0 Kyselina arachidová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:1n11c Kyselina eikozénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:2n6c Kyselina eikozadiénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:3n6c Kyselina dihomo - gama - linolénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:3n3c Kyselina eikozatriénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:4n6c Kyselina arachidónová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:5n3c Kyselina eikozapentaénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C21:0 Kyselina heneikozánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C22:0 Kyselina behenová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C22:1n9c Kyselina eruková	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C22:2n6c Kyselina dokozadiénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C22:5n3c Kyselina dokozapentaénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A

Fyzikálne a chemické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda /Odchýlka z postupu	H	SL	TS
C22:6n3c Kyselina dokozahexaénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C23:0 Kyselina trikozánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C24:0 Kyselina lignocerová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C24:1n9c Kyselina nervónová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Nasýtené mastné kyseliny	g / 100g	-	0,03	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Mononenasýtené mastné kyseliny	g / 100g	-	0,04	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Polynenasýtené mastné kyseliny	g / 100g	-	0,04	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Transmastné kyseliny	g / 100g	-	<0,01	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Fruktóza	g / 100g	-	2,3	8%	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Glukóza	g / 100g	-	2,2	8%	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Maltóza	g / 100g	-	<0,5	-	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Laktóza	g / 100g	-	<0,5	-	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Sacharóza	g / 100g	-	2,9	8%	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Galaktóza	g / 100g	-	<0,5	-	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Xylóza	g / 100g	-	<0,5	-	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Suma cukrov	g / 100g	-	7,4	10%	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Bielkoviny	g / 100g	-	0,39	6%	TIT/Kjeldahl	ŠPP INO.M.077	-	NZ	A
Popol	g / 100g	-	0,27	2%	G	ŠPP INO.M.036	-	NZ	A
Tuk po hydrolyze	g / 100g	-	0,11	6%	G	ŠPP ORG.M.021	-	NZ	A
Sušina	g / 100g	-	8,84	2%	G	ŠPP INO.M.035	-	NZ	A
Potravinová vláknina	g / 100g	-	<0,40	-	E/G	ŠPP INO.M.107/A	-	NZ	A
Sacharidy	g / 100g	-	8,07	7%	VYP	ŠPP ORG.M.028	-	NZ	A
Sacharidy využiteľné	g / 100g	-	8,07	15%	VYP	ŠPP ORG.M.028	-	NZ	A
Energetická hodnota	kJ/100g	-	147,9	-	VYP	ŠPP ORG.M.028	-	NZ	A
Energetická hodnota	kcal/100g	-	34,83	-	VYP	ŠPP ORG.M.028	-	NZ	A
Hustota	g / cm ³	-	1,03853	0,01%	PYK	ŠPP INO.M.149	-	NZ	A
Sodík	mg / kg	-	<10,0	-	AAS-F	LS-PP-CH-2/18	-	TR	A
Soľ (výpočet zo sodíka)	g / 100g	-	<0,003	-	VYP	LS-PP-CH-2/18	-	TR	A

Poznámka:

Vypočítaná hodnota sacharidov zahŕňa potravinovú vlákninu.

Vypočítaná hodnota využiteľných sacharidov nezahŕňa potravinovú vlákninu

Energetická hodnota (kJ / kcal) bola vypočítaná v súlade s platným znením NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 1169/2011 z 25. októbra 2011 o poskytovaní informácií o potravinách spotrebiteľom a súvisiacich právnych predpisov, na základe / z analyticky stanovených množstiev živín (nutrientov) uvedených na protokole o skúške s prihliadnutím na obsah potravinovej vlákniny.

V prípade zohľadnenia pravidiel zaokrúhľovania stanoveného množstva živín za účelom ich uvádzania v tabuľke výživových hodnôt (údajov), vypočítaná energetická hodnota (kJ / kcal) nemusí predstavovať rovnakú hodnotu ako je energetická hodnota (kJ / kcal) uvedená na protokole o skúške.

Princíp

G	gravimetria
LC-RI	kvapalinová chromatografia s detekciou indexu lomu
PYK	pyknometria
E/G	enzymatický rozklad, gravimetria
AAS-F	atómová absorpčná spektrometria s atomizáciou v plameni
GC-FID	plynová chromatografia s plameňovoionizačným detektorom
TIT/Kjeldahl	titrácia (Kjeldahl)
VYP	výpočet

Vysvetlivky:

H - hodnotenie	TS - typ skúšky
V - vyhovuje	(A) - akreditovaný odber
NE - nevyhovuje	A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
ŠPP, LS-PP-CH - štandardný pracovný postup	N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
ND - danou metódou nedetekovateľné	SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka	SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
NM - nevyhnutné množstvo	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 určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%), nezahŕňa neistotu vzorkovania.	
- rozšírená neistota uvedená v jednotkách meraného ukazovateľa vyjadruje neistotu k výsledku merania.	
- rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania.	
SL - laboratórium vykonávajúce skúšku: BA-Bratislava, NZ-Nové Zámky, PN-Piešťany, TR-Turčianske Teplice, RK-Ružomberok, TV-Trebišov	

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 alebo včleňovaný do propagačných materiálov 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: Ing. Ladislav Nagy
 odborný pracovník
 Číslo dokumentu: 100312/2019
 Vyhotovil: Bernadeta Kitková

Protokol o skúške schválil:
 Ing. Viera Horáková
 vedúca skúšobného laboratória




Protokol o skúške č. 121626/2019

Názov a adresa skúšobného laboratória: EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o. Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky, Slovenská republika IČO: 31 329 209 Pracovisko: Skúšobné laboratórium Nové Zámky Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky Slovenská republika Tel.: +421 908810030, +421 918943336, Fax: +421 356447011 SekretariatNZ@eurofins.sk, MarketingNZ@eurofins.sk, www.eurofins.sk	Názov a adresa zákazníka: GJG - ENVIRO a.s. Podnikateľská 2, 040 17 Košice IČO: 46246703
--	---

Informácie o vzorke č.: 121626

Názov výrobku: Mandarínková šťava so zázvorom
 Výrobca: GJG - ENVIRO a.s., Podnikateľská 2, 040 17 Košice
 Dátum výroby: 8.10.2019

Informácie o odbere vzorky:

Vzorku odobral: zákazník

Dátum prevzatia vzorky: 30.10.2019 Dátum vykonania skúšky: 30.10.2019 - 05.11.2019 Dátum vystavenia protokolu: 05.11.2019

Fyzikálne a chemické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda /Odchýlka z postupu	H	SL	TS
C4:0 Kyselina butánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C6:0 Kyselina kaprónová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C8:0 Kyselina kaprylová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C10:0 Kyselina kaprinová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C11:0 Kyselina undekánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C12:0 Kyselina laurová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C13:0 Kyselina tridekánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C14:0 Kyselina myristová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C14:1n5c Kyselina myristoolejová	g / 100g tuku	-	0,77	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C15:0 Kyselina pentadekánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C15:1n5c Kyselina pentadecénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C16:0 Kyselina palmitová	g / 100g tuku	-	19,8	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C16:1n7c Kyselina palmitolejová	g / 100g tuku	-	2,84	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C17:0 Kyselina heptadekánová	g / 100g tuku	-	0,53	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C17:1n7c Kyselina heptadecénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:0 Kyselina stearová	g / 100g tuku	-	1,35	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n6t Kyselina petroselaidová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n9t Kyselina elaidová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n11t Kyselina vaskénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n9c Kyselina olejová	g / 100g tuku	-	20,2	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:1n11c Kyselina asklepová	g / 100g tuku	-	16,3	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:2n6t Kyselina linolelaidová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:2n6c Kyselina linolová	g / 100g tuku	-	28,4	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:3n3c Kyselina alfa-linolénová	g / 100g tuku	-	9,89	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C18:3n6c Kyselina gama-linolénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:0 Kyselina arachidová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:1n11c Kyselina eikozénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:2n6c Kyselina eikozadiénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:3n6c Kyselina dihomo - gama - linolénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:3n3c Kyselina eikozatriénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:4n6c Kyselina arachidónová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C20:5n3c Kyselina eikozapentaénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C21:0 Kyselina heneikozánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C22:0 Kyselina behenová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C22:1n9c Kyselina eruková	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C22:2n6c Kyselina dokozadiénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C22:5n3c Kyselina dokozapentaénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A

Fyzikálne a chemické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda /Odchýlka z postupu	H	SL	TS
C22:6n3c Kyselina dokozahexaénová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C23:0 Kyselina trikozánová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C24:0 Kyselina lignocerová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
C24:1n9c Kyselina nervónová	g / 100g tuku	-	<0,5	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Nasýtené mastné kyseliny	g / 100g	-	0,02	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Mononenasýtené mastné kyseliny	g / 100g	-	0,03	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Polynenasýtené mastné kyseliny	g / 100g	-	0,03	8%	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Transmastné kyseliny	g / 100g	-	<0,01	-	GC-FID	ŠPP ORG.M.047	-	NZ	A
Fruktóza	g / 100g	-	2,6	8%	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Glukóza	g / 100g	-	2,4	8%	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Maltóza	g / 100g	-	<0,5	-	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Laktóza	g / 100g	-	<0,5	-	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Sacharóza	g / 100g	-	2,5	8%	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Galaktóza	g / 100g	-	<0,5	-	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Xylóza	g / 100g	-	<0,5	-	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Suma cukrov	g / 100g	-	7,5	10%	LC-RI	ŠPP ORG.M.040	-	NZ	A
Bielkoviny	g / 100g	-	0,43	6%	TIT/Kjeldahl	ŠPP INO.M.077	-	NZ	A
Popol	g / 100g	-	0,24	2%	G	ŠPP INO.M.036	-	NZ	A
Tuk po hydrolyze	g / 100g	-	0,08	6%	G	ŠPP ORG.M.021	-	NZ	A
Sušina	g / 100g	-	9,14	2%	G	ŠPP INO.M.035	-	NZ	A
Potravinová vláknina	g / 100g	-	0,56	17%	E/G	ŠPP INO.M.107/A	-	NZ	A
Sacharidy	g / 100g	-	8,39	7%	VYP	ŠPP ORG.M.028	-	NZ	A
Sacharidy využiteľné	g / 100g	-	7,83	15%	VYP	ŠPP ORG.M.028	-	NZ	A
Energetická hodnota	kJ/100g	-	147,9	-	VYP	ŠPP ORG.M.028	-	NZ	A
Energetická hodnota	kcal/100g	-	34,88	-	VYP	ŠPP ORG.M.028	-	NZ	A
Hustota	g / cm ³	-	1,04022	0,01%	PYK	ŠPP INO.M.149	-	NZ	A
Sodík	mg / kg	-	<10,0	-	AAS-F	LS-PP-CH-2/18	-	TR	A
Soľ (výpočet zo sodíka)	g / 100g	-	<0,003	-	VYP	LS-PP-CH-2/18	-	TR	A

Poznámka:

Vypočítaná hodnota sacharidov zahrňuje potravinovú vlákninu.

Vypočítaná hodnota využiteľných sacharidov nezahrňuje potravinovú vlákninu

Energetická hodnota (kJ / kcal) bola vypočítaná v súlade s platným znením NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 1169/2011 z 25. októbra 2011 o poskytovaní informácií o potravinách spotrebiteľom a súvisiacich právnych predpisov, na základe / z analyticky stanovených množstiev živín (nutrientov) uvedených na protokole o skúške s prihliadnutím na obsah potravinovej vlákniny.

V prípade zohľadnenia pravidiel zaokrúhľovania stanoveného množstva živín za účelom ich uvádzania v tabuľke výživových hodnôt (údajov), vypočítaná energetická hodnota (kJ / kcal) nemusí predstavovať rovnakú hodnotu ako je energetická hodnota (kJ / kcal) uvedená na protokole o skúške.

Princíp

G	gravimetria
LC-RI	kvapalinová chromatografia s detekciou indexu lomu
PYK	pyknometria
E/G	enzymatický rozklad, gravimetria
AAS-F	atómová absorpčná spektrometria s atomizáciou v plameni
GC-FID	plynová chromatografia s plameňovoionizačným detektorom
TIT/Kjeldahl	titrácia (Kjeldahl)
VYP	výpočet

Vysvetlivky:

H - hodnotenie	TS - typ skúšky
V - vyhovuje	(A) - akreditovaný odber
NE - nevyhovuje	A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
ŠPP, LS-PP-CH - štandardný pracovný postup	N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
ND - danou metódou nedetekovateľné	SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka	SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
NM - nevyhnutné množstvo	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 určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%), nezahrňuje neistotu vzorkovania.	
- rozšírená neistota uvedená v jednotkách meraného ukazovateľa vyjadruje neistotu k výsledku merania.	
- rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania.	
SL - laboratórium vykonávajúce skúšku: BA-Bratislava, NZ-Nové Zámky, PN-Piešťany, TR-Turčianske Teplice, RK-Ružomberok, TV-Trebišov	

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 alebo včleňovaný do propagačných materiálov 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: Ing. Ladislav Nagy
 odborný pracovník
 Číslo dokumentu: 100313/2019
 Vyhotovil: Bernadeta Kitková

Protokol o skúške schválil:
 Ing. Viera Horáková
 vedúca skúšobného laboratória


