



Protokol o zkoušce

Zakázka	: FP2507264	Datum vystavení	: 11.3.2025
Zákazník	: JUVERIL spol. s r.o.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Jaroslav Stráňavský	Kontakt	: F&P Zákaznický servis
Adresa	: Jaurisova 515/4 140 00 Praha 4 - Michle Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika
E-mail	: enviro1000enviro@gmail.com	E-mail	: czsupport.food@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: +420 226 226 998
Projekt	: ----	Stránka	: 1 z 2
Číslo objednávky	: ----	Datum přijetí vzorků	: 28.2.2025
		Číslo nabídky	: PR2018JUVSP-CZ0001 (CZ-111-20-0000)
Místo odběru	: ----	Datum zkoušky	: 3.3.2025 - 11.3.2025
Vzorkoval	: zákazník	Úroveň řízení kvality	: Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý. Laboratoř není zodpovědná za údaje o vzorku dodané zákazníkem a jejich vliv na platnost výsledku.

Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu. Pokud není na protokolu o zkoušce v části "Vzorkoval" obsaženo „ALS“, pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Bílkoviny se rozumí obsah bílkovin vypočtený podle vzorce: bílkovina = množství celkového dusíku × dusíkový faktor. Dusíkový faktor je pro většinu matric 6,25 (s výjimkou pro mléčné výrobky 6,38 a pšeničné výrobky 5,70). V případě, že vzorek obsahuje nebílkovinné zdroje dusíku, může být v souladu s požadavky nařízení 1169/2011 hodnota celkových bílkovin ovlivněna.

Za správnost odpovídá

Zkušební laboratoř č. 1163
akreditovaná ČIA dle
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Jméno oprávněné osoby

Kateřina Hubáčková

Pozice

Site Manager Food



Společnost je certifikována dle ČSN EN ISO 14001 (Systémy environmentálního managementu) a ČSN ISO 45001 (Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)



Výsledky zkoušek

Matrice: Doplněk stravy				Název vzorku		Juveril +, tinktura II. (Chytré kapky)		----		----	
				Identifikace vzorku		FP2507264001		----		----	
				Datum odběru/čas odběru		28.2.2025		----		----	
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM
mikrobiologické parametry											
celkový počet mikroorganismů	B-TVC2	1	KTJ/ml	<1	---	----	---	----	---	----	---
Escherichia coli	B-EC2	1	KTJ/ml	<1	---	----	---	----	---	----	---
koaguláza pozitivní stafylokoky	B-COAG2	1	KTJ/ml	<1	---	----	---	----	---	----	---
Salmonella spp.	B-SALMELI2	-	/25ml	negativní	---	----	---	----	---	----	---
nutriční ukazatele											
bílkoviny	B-PROT-DUM	0.060	g/100 g	1.93	± 5.0%	----	---	----	---	----	---
celkové sacharidy	B-ENE1-CC	0.30	g/100 g	10.6	± 7.0%	----	---	----	---	----	---
popel	B-ASH-GR	0.060	g/100 g	5.21	± 3.0%	----	---	----	---	----	---
tuk	B-FATT-NMR	0.10	g/100 g	20.2	± 5.0%	----	---	----	---	----	---
energetická hodnota (kJ/100 g)	B-ENE1-CC	50	kJ/100 g	960	± 7.0%	----	---	----	---	----	---
energetická hodnota (kcal/100 g)	B-ENE1-CC	12	kcal/100g	229	± 7.0%	----	---	----	---	----	---
sušina	B-DRY-GR	0.10	g/100 g	37.9	± 1.0%	----	---	----	---	----	---
energie z tuku (kJ/100 g)	B-ENE1-CC	10	kJ/100 g	747	± 7.0%	----	---	----	---	----	---
vlhkost	B-DRY-GR	0.10	g/100 g	62.0	± 1.0%	----	---	----	---	----	---
energie z tuku (kcal/100 g)	B-ENE1-CC	2.4	kcal/100g	178	± 7.0%	----	---	----	---	----	---

Pokud zákazník neuvede datum odběru vzorku, laboratoř ho z procesních důvodů určí sama. Datum je pak rovno datu přijetí vzorku do laboratoře a je uvedeno v závorkách. Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření $k = 2$.

Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti; NM = Nejistota měření. NM nezahrnuje nejistotu vzorkování.

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00	
B-ASH-GR	CZ_SOP_D06_09_458 (ČSN 56 0116-4, ČSN ISO 936, ČSN EN ISO 2171) Stanovení popele gravimetricky
B-COAG2	ČSN EN ISO 6888-1. Stanovení počtu koagulázapozitivních stafylokoků (Staphylococcus aureus a další druhy) kultivací.
B-DRY-GR	CZ_SOP_D06_09_452 (Journal of AOAC International vol 88, No1,2005; Journal of AOAC International vol 86, No6, 2003) Stanovení sušiny gravimetricky a výpočet vlhkosti z naměřených hodnot
B-EC2	ČSN ISO 16649-2. Stanovení počtu beta-glukuronidázapozitivních Escherichia coli kultivací.
B-ENE1-CC	CZ_SOP_D06_09_479 (Nařízení (EU) 1169/2011, Vyhláška č. 330/2009 Sb.) Stanovení sacharidů a energetických hodnot výpočtem z naměřených hodnot
B-FATT-NMR	CZ_SOP_D06_09_482 (Journal of AOAC International vol 88, No1,2005; Journal of AOAC International vol 86, No6, 2003) Stanovení obsahu tuku pomocí NMR
B-PROT-DUM	CZ_SOP_D06_09_475 (ČSN EN ISO 14891, ČSN EN ISO 16634-1, ČSN EN ISO 16634-2) Stanovení celkového dusíku Dumasovou metodou analyzátořem a bílkovin výpočtem z naměřených hodnot
B-SALMELI2	CZ_SOP_D06_09_309 (manuál Solus). Průkaz bakterií rodu Salmonella metodou ELISA - komerční set Solus Salmonella. Pomnožení a konfirmace vzorku dle ČSN EN ISO 6579-1.
B-TVC2	ČSN EN ISO 4833-1. Stanovení celkového počtu mikroorganismů kultivací.

Symbol "***" u metody značí zkoušku mimo rozsah akreditace laboratoře nebo subdodavatele. Pokud je v tabulce metod uveden kód UNICO-SUB, informuje pouze o tom, že zkoušky byly provedeny subdodavatelem a výsledky jsou uvedeny v příloze protokolu o zkoušce, včetně informace o akreditaci zkoušky. V případě, že laboratoř použila pro matici mimo rozsah akreditace nebo nestandardní matici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“. Jsou-li na protokolu o zkoušce výsledky subdodávky, je místo provedení zkoušky mimo laboratoře ALS Czech Republic, s.r.o.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.

Konec protokolu o zkoušce