



Protokol o zkoušce

Zakázka	: FP2204304	Datum vystavení	: 2.3.2022
Zákazník	: BEWIT FRANCHISE, s.r.o.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: ----	Kontakt	: F&P Zákaznický servis
Adresa	: Michalská 2030 Slezská Ostrava 710 00 Ostrava Česká Republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika
E-mail	: ----	E-mail	: czsupport.food@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: +420 226 226 998
Projekt	: ----	Stránka	: 1 z 2
Číslo objednávky	: ----	Datum přijetí vzorků	: 15.2.2022
		Číslo nabídky	: PR2021BEWFR-CZ0001 (CZ-114-21-0000)
Místo odběru	: Bewit Franchise, s.r.o.	Datum zkoušky	: 16.2.2022 - 2.3.2022
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 prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu. Pokud je na protokolu o zkoušce v části "Vzorkoval" uvedeno: „Vzorkoval Zákazník“ pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

LOR stanovených parametrů může být navýšen z důvodu charakteru matrice/ přípravy matrice/ ředění matrice.

Za správnost odpovídá

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

Jméno oprávněné osoby
Marek Jiríček

Pozice
Food & Pharmaceutical Manager



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

Údaje o vzorcích

Počet přijatých vzorků : 1 Datum přijetí vzorků
Počet analyzovaných vzorků : 1 15.2.2022 14:00

Pokud zákazník neuvede datum a/nebo čas odběru vzorku, laboratoř je z procesních důvodů určí sama, jsou pak rovny datu a/nebo času přijetí vzorků a jsou uvedeny v závorkách. Pokud je čas vzorkování uveden 0:00 znamená to, že zákazník uvedl pouze datum a neuvedl čas vzorkování. * Pokud je název vzorku uveden v závorce, vzorek nebyl analyzován.

Matrice : PRÁŠEK

Identifikace vzorku	Název vzorku	Datum odběru/čas odběru
FP2204304-001	Barley grass juice powder/ Prášek ze šťávy z mladého ječmene	20.1.2022



Výsledky zkoušek

Matrice: PRAŠEK		Identifikace vzorku		FP2204304-001	-----	-----			
		Datum odběru/čas odběru		20.1.2022	----	----			
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM
vitamíny									
vitamin A (retinol)	B-VALCF02	0.50	mg/kg	<0.50	---	----	---	----	---
vitamin B12	B-VB12ELI01	0.050	µg/ 100g	1.34	± 20.0%	----	---	----	---
Vitamin B2 (riboflavin)	B-VB26LC02	0.10	mg/kg	9.46	± 30.0%	----	---	----	---
Vitamin B9 (kyselina listová)	B-VB9ELI01	10	µg/kg	1170	± 12.0%	----	---	----	---
vitamin D2	B-VDLCP02	12.5	µg/kg	<12.5	---	----	---	----	---
vitamin D3	B-VDLCP02	12.5	µg/kg	<12.5	---	----	---	----	---

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.

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
<i>Místo provedení zkoušky: Na Harčě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00</i>	
B-VALCF02	CZ_SOP_D06_04_206 (ČSN EN 128 23-1, ČSN EN 128 22) Stanovení retinolu a alfa-tokoferolu metodou kapalinové chromatografie s FLD detekcí; Nejistota měření metody pro potraviny je 15%, rozšířená nejistota měření pro krmiva je 30%.
B-VB12ELI01	CZ_SOP_D06_04_230 (manuál R-Biopharm - Ridascreeen Fast Vitamin B12) Stanovení vitamínu B12 metodou ELISA - komerční soupravou.
B-VB26LC02	CZ_SOP_D06_04_218 (ČSN EN 14122, ČSN EN 14152, ČSN EN 14663) Stanovení vitamínů B1, B2 a B6 metodou kapalinové chromatografie s FLD detekcí
B-VB9ELI01	CZ_SOP_D06_04_219 (manuál R-Biopharm - Ridascreeen Folic Acid) Stanovení kyseliny listové metodou ELISA - komerční soupravou.
B-VDLCP02	CZ_SOP_D06_04_229 (AN-1069 Thermo aplikační list) Stanovení vitamínů rozpustných v tucích (D2 a D3) metodou dvoudimenzionální kapalinové chromatografie s PDA detekcí.

Symbol "" u metody značí neakreditovanou zkoušku laboratoře nebo subdodavatele. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou 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.