



Protokol o zkoušce

Zakázka	: FP2435008	Datum vystavení	: 2.12.2024
Zákazník	: Vilgain s.r.o.	Laboratoř	: ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	: Simona Welszarová	Kontakt	: F&P Zákaznický servis
Adresa	: Smetanova 1022/19 Veveří 602 00 Brno-střed Česká republika	Adresa	: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika
E-mail	: simonawelszarova@aktin.cz	E-mail	: czsupport.food@alsglobal.com
Telefon	: ----	Telefon	: +420 226 226 998
Projekt	: ----	Stránka	: 1 z 3
Číslo objednávky	: ----	Datum přijetí vzorků	: 20.11.2024
		Číslo nabídky	: FP2024VILGA-CZ0001 (CZ-114-24-5130)
Místo odběru	: ----	Datum zkoušky	: 20.11.2024 - 27.11.2024
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.

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)

Údaje o vzorcích

Počet přijatých vzorků : 9

Datum přijetí vzorků

Počet analyzovaných vzorků : 9

20.11.2024 09:00

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.

Matrice : Doplněk stravy

Identifikace vzorku	Název vzorku	Datum odběru/čas odběru
FP2435008-001	Mushroom Complex 90 caps., LC234453; 08/2027	19.11.2024
FP2435008-002	Glucose Control 60 caps., LC240206; 09/2027	19.11.2024
FP2435008-003	Liver Support 90 caps., LC240420; 09/2027	19.11.2024
FP2435008-004	Creatine Creapure CAPS 300 caps., S101024; 10.10.2026	19.11.2024
FP2435008-005	Performance Multivitamin 90 caps., V1518-4111; 11/2025	19.11.2024
FP2435008-006	L-Tryptophan 90 caps., S311024; 15.04.2026	19.11.2024
FP2435008-007	Garcina Cambogia 90 caps., GOGAR60; 01/2028	19.11.2024
FP2435008-008	Valerian Root 90 caps., AVO924; 1.9.2026	19.11.2024
FP2435008-009	Fish Collagen 250g, S101024; 10.10.2026	19.11.2024



Výsledky zkoušek

Matrice: Doplněk stravy				Identifikace vzorku		FP2435008-001		FP2435008-002		FP2435008-003	
				Datum odběru/čas odběru		19.11.2024		19.11.2024		19.11.2024	
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM		
mikrobiologické parametry											
celkový počet mikroorganismů	B-TVC1	10	KTJ/g	3E+01	---	<10	---	<10	---		
Escherichia coli	B-EC1	10	KTJ/g	<10	---	<10	---	<10	---		
Salmonella spp.	B-SALMELI1	-	-	negativní/25g	---	negativní/25g	---	negativní/25g	---		
celkové kovy / hlavní kationty											
As	B-METAXDG2	2.0	mg/kg	<2.0	---	<2.0	---	<2.0	---		
Cd	B-METAXDG2	0.10	mg/kg	0.15	± 20.0%	<0.10	---	<0.10	---		
Hg	B-HG-AMADT	0.030	mg/kg	<0.030	---	<0.030	---	<0.030	---		
Pb	B-METAXDG2	1.0	mg/kg	<1.0	---	<1.0	---	<1.0	---		

Matrice: Doplněk stravy				Identifikace vzorku		FP2435008-004		FP2435008-005		FP2435008-006	
				Datum odběru/čas odběru		19.11.2024		19.11.2024		19.11.2024	
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM		
mikrobiologické parametry											
celkový počet mikroorganismů	B-TVC1	10	KTJ/g	<10	---	<10	---	<10	---		
Escherichia coli	B-EC1	10	KTJ/g	<10	---	<10	---	<10	---		
Salmonella spp.	B-SALMELI1	-	-	negativní/25g	---	negativní/25g	---	negativní/25g	---		
celkové kovy / hlavní kationty											
As	B-METAXDG2	2.0	mg/kg	<2.0	---	<2.0	---	<2.0	---		
Cd	B-METAXDG2	0.10	mg/kg	<0.10	---	<0.10	---	<0.10	---		
Hg	B-HG-AMADT	0.030	mg/kg	<0.030	---	<0.030	---	<0.030	---		
Pb	B-METAXDG2	1.0	mg/kg	<1.0	---	<1.0	---	<1.0	---		

Matrice: Doplněk stravy				Identifikace vzorku		FP2435008-007		FP2435008-008		FP2435008-009	
				Datum odběru/čas odběru		19.11.2024		19.11.2024		19.11.2024	
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM		
mikrobiologické parametry											
celkový počet mikroorganismů	B-TVC1	10	KTJ/g	2E+02	---	3.4E+02	---	<10	---		
Escherichia coli	B-EC1	10	KTJ/g	<10	---	<10	---	<10	---		
Salmonella spp.	B-SALMELI1	-	-	negativní/25g	---	negativní/25g	---	negativní/25g	---		
celkové kovy / hlavní kationty											
As	B-METAXDG2	2.0	mg/kg	4.0	± 20.0%	<2.0	---	<2.0	---		
Cd	B-METAXDG2	0.10	mg/kg	0.13	± 20.0%	<0.10	---	<0.10	---		
Hg	B-HG-AMAT	0.0030	mg/kg	----	---	----	---	<0.0030	---		
Hg	B-HG-AMADT	0.030	mg/kg	<0.030	---	<0.030	---	----	---		
Pb	B-METAXDG2	1.0	mg/kg	3.0	± 20.0%	<1.0	---	<1.0	---		

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 Harčě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00	
B-EC1	ČSN ISO 16649-2. Stanovení počtu beta-glukuronidázopozitivních Escherichia coli kultur.
B-HG-AMADT	CZ_SOP_D06_09_024 (ČSN 46 5735, ČSN 75 7440, ČL, PhEur, USP) Stanovení Hg atomovou absorpční spektrometrií. Vzorek byl před analýzou homogenizován a mineralizován kyselinami a peroxidem vodíku.
B-HG-AMAT	CZ_SOP_D06_09_024 (ČSN 46 5735, ČSN 75 7440, ČL, PhEur, USP) Stanovení Hg atomovou absorpční spektrometrií.
B-METAXDG2	CZ_SOP_D06_09_001 (US EPA 200.7, ČSN EN ISO 11885) Stanovení prvků metodou ICP-OES a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou homogenizován a mineralizován kyselinami a peroxidem vodíku.

Datum vystavení : 2.12.2024
Stránka : 3 z 3
Zakázka : FP2435008
Zákazník : Vilgain s.r.o.



Analytické metody	Popis metody
B-SALMELI1	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-TVC1	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