



## Protokol o zkoušce

Zakázka	: FP2431706	Datum vystavení	: 31.10.2024
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 2
Číslo objednávky	: ----	Datum přijetí vzorků	: 22.10.2024
		Číslo nabídky	: PR2023VILGA-CZ0001 (CZ-114-23-0000)
Místo odběru	: ----	Datum zkoušky	: 23.10.2024 - 31.10.2024
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 : 2

Datum přijetí vzorků

Počet analyzovaných vzorků : 2

22.10.2024 14:00

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
FP2431706-002	Vilgain creatine 500 g monohydrate, 6.10.2026 S101024	22.10.2024
FP2431706-003	Vilgain creatine 300 g 2.8.2027, L21273	22.10.2024



## Výsledky zkoušek

Matrice: Doplněk stravy		Identifikace vzorku		FP2431706-002		FP2431706-003		-----	
		Datum odběru/čas odběru		22.10.2024		22.10.2024		----	
Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM	Výsledek	NM	Výsledek	NM
<b>celkové kovy / hlavní kationty</b>									
As	B-METAXDG2	2.0	mg/kg	<2.0	---	<2.0	---	----	----
Cd	B-METAXDG2	0.10	mg/kg	<0.10	---	<0.10	---	----	----
Hg	B-HG-AMAT	0.0030	mg/kg	<0.0030	---	<0.0030	---	----	----
Pb	B-METAXDG2	1.0	mg/kg	<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
<i>Místo provedení zkoušky: Na Harčě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00</i>	
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.

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