



Protokol o zkoušce

| | | | |
|------------------|--|--------------------------|---|
| Zakázka | : FP2418847 | Datum vystavení | : 9.7.2024 |
| Zákazník | : Lukáš Gelnar | Laboratoř | : ALS Czech Republic, s.r.o. |
| Kontakt | : Lukáš Gelnar | Kontakt | : F&P Zákaznický servis |
| Adresa | : Gregora Tajovského 940/35 Polanka nad Odrou 725 25 Ostrava Česká Republika | Adresa | : Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika |
| E-mail | : Gelnar.L@seznam.cz | E-mail | : czsupport.food@alsglobal.com |
| Telefon | : --- | Telefon | : +420 226 226 998 |
| Projekt | : --- | Stránka | : 1 z 2 |
| Číslo objednávky | : --- | Datum přijetí vzorků | : 27.6.2024 |
| Místo odběru | : --- | Číslo nabídky | : PR2022LUKGE-CZ0001 (CZ-114-22-0000) |
| Vzorkoval | : Lukáš Gelnar | Datum zkoušky | : 1.7.2024 - 9.7.2024 |
| | | 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. 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

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)



Datum vystavení : 9.7.2024
 Stránka : 2 z 2
 Zakázka : FP2418847
 Zákazník : Lukáš Gelnar

Výsledky zkoušek

| Matrice: PYL | | | | Název vzorku | | Green | | Red | | White | |
|---------------------------------------|-------------|-------|----------|--------------|---------|--------------|---------|--------------|---------|-------|--|
| Identifikace vzorku | | | | FP2418847001 | | FP2418847002 | | FP2418847003 | | | |
| Datum odběru/čas odběru | | | | 26.6.2024 | | 26.6.2024 | | 26.6.2024 | | | |
| Parametr | Metoda | LOQ | Jednotka | Výsledek | NM | Výsledek | NM | Výsledek | NM | | |
| mikrobiologické parametry | | | | | | | | | | | |
| kvasinky | B-YEMOU1 | 10 | KTJ/g | 3E+01 | --- | <10 | --- | <10 | --- | | |
| plísně | B-YEMOU1 | 10 | KTJ/g | 6E+01 | --- | 1.1E+02 | --- | 1.6E+02 | --- | | |
| celkové kovy / hlavní kationty | | | | | | | | | | | |
| As | B-M-METMSDG | 0.10 | mg/kg | <0.10 | --- | 0.38 | ± 20.0% | <0.10 | --- | | |
| Cd | B-M-METMSDG | 0.040 | mg/kg | 0.040 | ± 20.0% | <0.040 | --- | <0.040 | --- | | |
| Pb | B-M-METMSDG | 0.050 | mg/kg | 0.420 | ± 20.0% | 0.118 | ± 20.0% | 0.327 | ± 20.0% | | |
| Hg | B-M-METMSDG | 0.10 | mg/kg | <0.10 | --- | <0.10 | --- | <0.10 | --- | | |

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 |
|--|---|
| <i>Místo provedení zkoušky: Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00</i> | |
| B-M-METMSDG | CZ_SOP_D06_09_002 (US EPA 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, ČSN EN 15111) Stanovení prvků metodou ICP MS a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou homogenizován a mineralizován kyselinami a peroxidem vodíku. |
| B-YEMOU1 | ČSN ISO 21527-1; ČSN ISO 21527-2. Stanovení počtu kvasinek a plísní 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

