



Protokol o zkoušce

| | | | |
|------------------|---|--------------------------|---|
| Zakázka | : FP2116874 | Datum vystavení | : 13.7.2021 |
| Zákazník | : Kyosun s.r.o. | Laboratoř | : ALS Czech Republic, s.r.o. |
| Kontakt | : Petr Patočka | Kontakt | : F&P Zákaznický servis |
| Adresa | : Trmická 836/1 190 00 Praha 9 Česká republika | Adresa | : Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika |
| E-mail | : info@matchatea.cz | E-mail | : czsupport.food@alsglobal.com |
| Telefon | : ---- | Telefon | : +420 226 226 998 |
| Projekt | : MATCHA CHINA A1 | Stránka | : 1 z 2 |
| Číslo objednávky | : ---- | Datum přijetí vzorků | : 29.6.2021 |
| Místo odběru | : Mladoboleslavská 1120, Praha 9, 19700 | Číslo nabídky | : ---- |
| Vzorkoval | : klient | Datum zkoušky | : 29.6.2021 - 13.7.2021 |
| | | 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.
B-PESMRS-02 – Metoda není pro tuto matici akreditovaná.
Akreditace jednotlivých parametrů závisí na typu matrice.
UK MRL pesticidů vycházejí z Nařízení 396/2005/ES

Za správnost odpovídá

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

Jméno oprávněné osoby

Marek Jiricek

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

29.6.2021 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 : ČAJ

| Identifikace vzorku | Název vzorku | Datum odběru/čas odběru |
|---------------------|-----------------|-------------------------|
| FP2116874-001 | MATCHA CHINA A1 | 29.6.2021 |

Výsledky zkoušek

| Matrice: ČAJ | | Identifikace vzorku | | FP2116874-001 | ----- | ----- | | | |
|---------------------------------------|-------------|-------------------------|----------|--------------------------------|---------|----------|------|----------|------|
| | | Datum odběru/čas odběru | | 29.6.2021 | ---- | ---- | | | |
| Parametr | Metoda | LOQ | Jednotka | Výsledek | NM | Výsledek | NM | Výsledek | NM |
| mikrobiologické parametry | | | | | | | | | |
| celkový počet mikroorganismů | B-TVC1 | 10 | KTJ/g | 2.2E+04 | --- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| Escherichia coli | B-EC1 | 10 | KTJ/g | <10 | --- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| kvasinky | B-YEMOU1 | 10 | KTJ/g | <10 | --- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| plísně | B-YEMOU1 | 10 | KTJ/g | 4.7E+04 | --- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| celkové kovy / hlavní kationty | | | | | | | | | |
| Cd | B-METMSDT1 | 0.040 | mg/kg | 0.084 | ± 20.0% | ---- | ---- | ---- | ---- |
| Cr | B-METMSDT1 | 0.10 | mg/kg | 5.06 | ± 20.0% | ---- | ---- | ---- | ---- |
| Pb | B-METMSDT1 | 0.050 | mg/kg | 1.14 | ± 20.0% | ---- | ---- | ---- | ---- |
| pesticidy | | | | | | | | | |
| screening pesticidů | B-PESMRS-02 | - | - | v příloze TCHC1257998- 1 | --- | ---- | ---- | ---- | ---- |

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 |
|--|---|
| Místo provedení zkoušky: Na Harě 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00 | |
| B-EC1 | ČSN ISO 16649-2. Stanovení počtu beta-glukuronidázopozitivních Escherichia coli kultur. |
| B-METMSDT1 | CZ_SOP_D06_04_002 (US EPA 200.8, ČSN EN ISO 17294-2, ČSN EN 15111, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_04_P01 (kap. 10.1, 10.2, 10.3) 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-PESMRS-02 | GC-MS + LC-MS/MS pesticide multi-residue screen (cereals, oils, oily samples, dried herbs, tea, meat, fish etc.) |
| B-TVC1 | ČSN EN ISO 4833. Stanovení celkového počtu mikroorganismů kultur. |
| B-YEMOU1 | ČSN ISO 21527-1,2. Stanovení počtu kvasinek a plísňů kultur. |

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.