

# Protokol o zkoušce AR-25-HD-018272-01



## Název a adresa zkušební laboratoře:

Eurofins Food & Feed Testing Czech Republic s.r.o.  
Zkušební laboratoř EUROFINS CZ  
Radiová 1285/7  
102 00 Praha 10 - Hostivař  
IČO: 27449408  
tel.: +420 778 488 111 E-mail: ClientService.cz@ftcee.eurofins.com

Datum vystavení: 06.06.2025

Číslo/Kód vzorku 540-2025-00028329

Datum přijetí vzorku: 28.05.2025  
Datum provedení zkoušky 28.05.2025 - 06.06.2025

## Údaje o vzorku:

Název vzorku: 1) BRAINMAX ENHANCED SHILAIT HIMALAYAS  
Označení vzorku: 1) 005-32407-228398  
Číslo objednávky klienta: 20250527/1  
Datum objednávky klienta: 28.05.2025  
Číslo vzorku klienta: 1) Těžké kovy  
Vzorek odebral: Zákazník  
Doplňkové informace ke vzorku: BRAINMARKET s.r.o.

## Fyzikální a chemické zkoušky

| Parametr                        | Jednotka | Naměřená hodnota | Nejistota měření* | Zkušební metoda                | Princip metody | TZ |
|---------------------------------|----------|------------------|-------------------|--------------------------------|----------------|----|
| Brutto hmotnost dodaného vzorku | kg       | <0.1             |                   | SOP MB.005.PB                  | Gravimetrie    | A  |
| Arsen (As)                      | mg/kg    | <0.03            |                   | Internal Method<br>LS-PP-CH-85 | ICP-MS         | SA |
| Kadmium (Cd)                    | mg/kg    | <0.10            |                   | Internal Method<br>LS-PP-CH-85 | ICP-MS         | SA |
| Olovo (Pb)                      | mg/kg    | <0.30            |                   | Internal Method<br>LS-PP-CH-85 | ICP-MS         | SA |
| Rtuť (Hg)                       | mg/kg    | <0.010           |                   | LS-PP-CH-85                    | ICP-MS         | SA |

Rozhodovací pravidlo: Pokud zkušební laboratoř provádí výrok o shodě, je aplikováno rozhodovací pravidlo dle kap. 4.2.1 dokumentu ILAC G8:09/2019 Pokyny pro použití rozhodovacích pravidel a uvádění výroku o shodě. V takovém případě není pro výrok o shodě nejistota měření zohledněna. Je-li v rozhodování zahrnuta nejistota měření, je tato informace součástí výroku o shodě. V takovém případě se postupuje dle kap. 4.2.3 ILAC G8:09/2019.

**Vysvětlivky:** SOP, ŠPP - standardní operační postup  
ND - pod mezí detekce uvedené metody  
KTJ - kolonii tvořící jednotka  
NM - minimální množství  
SN - zkouška mimo rozsah akreditace provedená subdodavatelem  
\* - rozšířená nejistota měření, určená s koeficientem rozšíření k=2 (s pravděpodobností 95 %), nezahrnuje nejistotu vzorkování; pokud je nejistota měření vyjádřena v %, jde o její relativní hodnotu  
LOD – mez detekce, LOQ – mez stanovitelnosti, výsledek mezi LOD a LOQ = detekováno  
1) - informace dodané zákazníkem  
Pokud není ve vysvětlivkách uvedeno jinak, je místem provedení zkoušek pracoviště číslo 1 - Praha - zkušební laboratoře EUROFINS CZ.

Pokud jsou informace dodané zákazníkem, které mohou mít vliv na platnost výsledků, laboratoř odmítá odpovědnost. U vzorků dodaných zákazníkem se výsledky vztahují ke vzorku tak, jak byl přijat a jak byl poskytnut zákazníkovi. Měřicí zařízení a měřidla použitá na zkoušku/zkoušky byla kalibrována, ověřena dle platných metrologických předpisů. Výsledky měření se týkají pouze předmětu zkoušek a nenahrazují jiné dokumenty např. správního charakteru. Výsledek označený v tomto protokolu jako subdodávka je výsledkem měření subdodavatele na základě smlouvy, objednávky. Protokol může být reprodukován nebo včleňován do propagačních materiálů pouze s písemným souhlasem zkušební laboratoře EUROFINS CZ a pouze v rozsahu tohoto souhlasu. Jakékoliv pozměňování, vyhotovení části zkušební protokolu je nepovolené a takový protokol se automaticky stává neplatným. Ověření pravosti a úplnosti protokolu je možné provést na adrese zkušební laboratoře EUROFINS CZ uvedené v záhlaví protokolu. Tento zkušební protokol byl vystaven v souladu s Všeobecnými obchodními podmínkami společnosti, dostupnými na vyžádání a přístupnými na www.eurofins.cz.

Za správnost odpovídá: Jitka Pinkrová  
Výhotovil: Júlia Výbošťoková  
Číslo dokumentu: 202566136440  
Kontrola platnosti dokumentu

**Protokol o zkoušce schvaluje:**

Jitka Pinkrová  
Vedoucí laboratoře

