



## Státní veterinární ústav Olomouc

Laboratoře SVÚ Olomouc

Jakoubka ze Stříbra 1, 779 00 Olomouc

Oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž

Tel., fax: 573 343 644 e-mail: svukromeriz@svuol.cz www.svuolomouc.cz

Zkušební laboratoř č.1144 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Strana: 1 / 2

### PROTOKOL O ZKOUŠCE č. KM 16 / 2023

#### IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

**Zadavatel:** Empower Company s.r.o. Pražská 298 250 01 Brandýs n. L.- Stará Boleslav

**Majitel :** Empower Company s.r.o., Lysá nad Labem

**Vzorky odebral:** Empower Company s.r.o., Lysá nad Labem

**Datum přijetí zakázky :** 6.1.2023

**Datum vyřízení protokolu:** 10.1.2023

**Vyřizuje:** RNDr. Kuba Martin

#### IDENTIFIKACE VZORKU

Č.vzorku	Datum odběru	Popis vzorku, poznámka
KM 16	-	Heridium extrakt NUPREME (doplňěk stravy) šarže: 20220801 Původ: Čína

#### VÝSLEDEK ZKOUŠKY

Analyt	Jednotka	KM 16	U	Metoda
Kadmium	mg/kg	0,0142	±11%	SOP CZL 1/17
Olovo	mg/kg	0,040	±15%	SOP CZL 1/17
Rtuť	mg/kg	<0.0004	-	SOP CZL 2/95

Vysvětlivky, poznámky:

< výsledek stanovení je menší než mez stanovitelnosti použité metody (LOQ), popř. než "reporting limit".

U nejistota výsledku

Vyšetření provedeno: 6.1.2023 - 10.1.2023

#### Identifikace zkušební metody

SOP CZL 1/17 ICP-QQQ

SOP CZL 2/95 AAS

Pokračování na další straně



**Prohlášení:**

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů. Výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Laboratoře SVÚ Olomouc neodpovídají za odběr vzorku a za správnost údajů dodaných zákazníkem vztahujících se ke vzorku. Data dodaná zákazníkem jsou údaje identifikující zakázku a vzorek.

Uvedené rozšířené nejistoty měření jsou součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření  $k=2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%. Uvedená rozšířená nejistota je vyjádřena jako  $\pm$  % ze stanovené hodnoty (relativní vyjádření nejistoty) nebo  $\pm$  hodnota v jednotkách parametru (absolutní vyjádření nejistoty). V případě absolutního vyjádření nejistoty měření není jednotka parametru za hodnotou nejistoty uvedena. Nejistota odběru vzorku není součástí rozšířené nejistoty měření uvedené na protokolu o zkoušce.

Údaje v protokolu označené \* jsou mimo rámec akreditace. Údaje v protokolu označené „+F“ znamenají použití flexibilní akreditace. Údaje v protokolu označené „+A“ označují změnu provedenou v rámci aktualizace norem.

Místo provádění laboratorních činností je uvedeno v záhlaví.



**doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA**  
ředitel SVÚ

Schválil:

**RNDr. Martin Kuba**  
vedoucí oddělení cizorodých látek

Obdrží: 1x Empower Company s.r.o., Pražská 298, 250 01 Brandýs n. L.- Stará Boleslav  
1x archiv

Konec protokolu o zkoušce

**Státní veterinární ústav Olomouc**  
**Laboratoře SVÚ Olomouc**  
oddělení cizorodých látek, Hulínská 2286, 767 60 Kroměříž  
Tel.fax: 573 343 644, e-mail: svukromeriz@svuol.cz, ww.svuolomouc.cz

## ZÁVĚREČNÉ HODNOCENÍ ANALÝZY

### PROTOKOL O ZKOUŠCE č. KM 16 / 2023

**Zadavatel:** Empower Company s.r.o. Pražská 298 250 01 Brandýs n. L.- Stará Boleslav  
**Datum vyřízení:** 10.1.2023  
**Vyřizuje:** RNDr. Kuba Martin

#### Závěr / Výrok o shodě:

Vzorek v uvedených analytech je při zohlednění rozšířené nejistoty měření ve shodě s požadavky Nařízení Komise (ES) č.1881/2006 v platném znění (Pb: doplňky stravy - max. limit 3,0 mg/kg, Cd: doplňky stravy - max. limit 1,0 mg/kg, Hg: doplňky stravy - max. limit 0,10 mg/kg).  
Uvedená legislativa je k nahlédnutí v laboratoři.

**doc.MVDr. Jan Bardoň, Ph.D.,MBA**  
ředitel SVÚ



Schválil:

**RNDr. Martin Kuba**  
vedoucí oddělení cizorodých látek