eurofins | Food Testing

Protokol o skúške č. AR-24-SZ-075369-01

Názov a adresa skúšobného laboratória:	Názov a adresa zákazníka:
Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o. Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky IČO: 52 601 714 tel.: +421 908810030, +421 911810531 MarketingNZ@ftcee.eurofins.sk, www.eurofins.sk	Chutnô, s. r. o. Trnavská 525 919 43 Cífer SLOVENSKO

Dátum prevzatia vzorky: 14.10.2024 **Dátum vykonania skúšky**: 14.10.2024 - 23.10.2024 **Dátum vystavenia protokolu:** 23.10.2024

Informácie o odbere vzorky:

Vzorku odobral: zákazník

Informácie o vzorke: **147-2024-00099388**

Názov vzorky: Ľanové semienka

Fyzikálne a chemické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda	H	TS
Kadmium (Cd)	mg/kg	max 0,50	0,13	25%	ICP-MS	LS-PP-CH-85	V	SA
Olovo (Pb)	mg/kg	-	<0,050	-	ICP-MS	LS-PP-CH-85	-	SA
Ortuť (Hg)	mg/kg	max 0,020	<0,010	-	ICP-MS	LS-PP-CH-85	V	SA

Posúdenie súladu / nesúladu

Výsledok merania sledovaného parametra analyzovanej vzorky - kadmium je v súlade s požiadavkou NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2023/915 z 25. apríla 2023 o maximálnych limitoch pre niektoré kontaminanty v potravinách, ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1881/2006.
Výsledok merania sledovaného parametra analyzovanej vzorky - ortuť je v súlade s požiadavkami platného znenia Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č 396/2005 z 23. februára 2005 o maximálnych hladinách rezíduí pesticídov v alebo na potravinách a krmivách rastlinného a živočíšneho pôvodu a o zmene a doplnení smernice Rady 91/414/EHS

Konštatovanie(nia) súladu / nesúladu so špecifikáciou (alebo požiadavkami) vychádza z 95% pravdepodobnosti pokrytia pre rozšírenú neistotu výsledkov meraní, na ktorých je založené rozhodovacie pravidlo v zmysle dokumentu ILAC-G8:09/2019.
Posúdenie súladu / nesúladu nie je možné zamieňať za výsledky posúdenia zhody vykonané inšpekčným alebo certifikačným orgánom.

Vysvetlivky:
H - hodnotenie
V - vyhovuje
NE - nevyhovuje
ŠPP - štandardný pracovný postup
(A) - akreditovaný odber
(SA) - akreditovaný odber vykonaný subdodávateľsky
ND - danou metódou nedetekovateľné
LOQ, LQ – medza stanovenie metódy
KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka
NM - nevyhnutné množstvo
TS - typ skúšky
A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu
SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky
(TM) - skúšanie mimo laboratória u zákazníka
m - najvyššia povolená hodnota pri jednovzorkovom hodnotení
M, c - "M" je najvyššia povolená hodnota pre počet vzoriek "c" z 5 pri päťvzorkovom hodnotení
* - rozšírená neistota merania – odberu vzorky a analýzy - určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%). Ak vzorku odobral zákazník, neistota odberu nie je k dispozícii.
- rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania.
** - Prijateľná/ý pre spotrebiteľov a bez abnormálnych zmien

Prehlásenie: Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom (#), ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov. Ak vzorku poskytol zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke, tak ako bola do laboratória prijatá. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky sa týkajú iba predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty napr. správneho charakteru. Výsledok označený v tomto protokole ako neakreditovaná skúška nie je predmetom akreditácie. Výsledok označený v tomto protokole ako subdodávka je výsledkom merania subdodávateľa na základe kontraktu. Protokol môže byť reprodukovaný len vo farebnej verzii, vrátane včleňovania do propagačných materiálov a to len s písomným súhlasom skúšobného laboratória a v rozsahu tohto súhlasu. Akékoľvek pozmeňovanie, vyhotovovanie kópií časti skúšobného protokolu je nepovolené a takýto protokol sa stáva automaticky neplatným. Overenie pravosti a úplnosti protokolu je možné na základe žiadosti vykonať na pracovisku skúšobného laboratória, ktoré je uvedené v záhlaví protokolu – „Názov a adresa skúšobného laboratória“

Výsledky analýz elektronicky validoval(i):

Overenie platnosti dokumentu

eurofins | Food Testing
Eurofins Food Testing Slovakia s.r.o.
Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky
IČO: 52 601 714 DIČ: 2121096252
IČ DPH: SK2121096252

Protokol o skúške schválil:
Ing. Ladislav Nagy
Odborný pracovník