



ALS SK, s.r.o.
Skúšobné laboratórium
Kirejevská 1678
979 01 RIMAVSKÁ SOBOTA
+421475811617
marketing.rs@alsglobal.com



Reg. No. 051/S-104

A/N/S- akreditované/neakreditované/subdodávané skúšky

Protokol o skúške

Zákazka	: RM2511186	Stránka	: 1 z 2
Laboratórium	: ALS SK, s.r.o.	Klient	: Mondieu
Kontakt	: Zákaznícky servis	Kontakt	: Mondieu
Adresa	: Kirejevská 1678 979 01 Rimavská Sobota Slovenská republika	Adresa	:
E-mail	: marketing.rs@alsglobal.com	E-mail	:
Telefón	: +421475811617	Telefón	: ----
Projekt	: ----	Dátum prijatia	: 25.7.2025
Číslo objednávky	: Testovanie kávy Mondieu	Dátum vystavenia	: 19.8.2025
Číslo preberacieho protokolu	: ----	Počet prijatých vzoriek	: 1
Vzorkár	: Klient	Počet analyzovaných vzoriek	: 1
Miesto odberu	:	Dátum vykonania skúšok	: 25.7.2025 - 18.8.2025
Číslo ponuky	: RM2025TUGRO-SK0001 (2025)	Teplota pri prijíme	: ----

Poznámky

Výsledky sa vzťahujú na vzorky dodané do laboratória. Všetky stránky dokumentu boli skontrolované a schválené k vydaniu.

Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom, ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov (miesto, dátum a čas odberu, maticu). Pokiaľ zákazník neuvedie dátum a čas odberu vzoriek, laboratórium uvedie ako dátum odberu dátum prijatia vzorky do laboratória a je uvedený v zátvorke. Pokiaľ je čas vzorkovania uvedený 00:00 znamená to, že zákazník uviedol iba dátum a neuviedol čas vzorkovania.

Bez písomného súhlasu laboratória sa protokol nesmie reprodukovat' inak ako celý.

Laboratórium prehlasuje, že výsledky skúšok sa týkajú len vzoriek, ktoré sú uvedené na tomto protokole a nenahrádzajú iné dokumenty.

Laboratórium je akreditované SNAS, ktorý je signatárom ILAC MRA v oblasti akreditácie laboratórií.

Odber vykonal žiadateľ, rozsah vyšetrenia podľa požiadavky žiadateľa.

Údaje o vzorkách

Počet prijatých vzoriek : 1

Dátum prijatia

Počet analyzovaných vzoriek : 1

25.7.2025 11:00

Matica : Káva

Číslo vzorky	Názov vzorky	Dátum začiatku analýz
RM2511186-001	Káva	25.7.2025

Výsledok

Matica: Káva

Číslo vzorky

RM2511186001

Dátum začiatku analýz

2025-07-25 00:00

Parameter	Kód metódy	LOQ	Jednotka	Výsledok	NM	TS
Mikrobiologické parametre						
Koliformné baktérie	B-COLIF1	10	KTJ/g	<10	----	A
Plesne	B-MOU1	10	KTJ/g	<10	----	A
Salmonella sp.	B-SAL025-E48	-	/25g	Nepřítomnost	----	A
Celkové kovy / Hlavné kationy						
Celkový jód	B-I-MSDG	0.1	mg/kg	<0.50	----	SA
Hg	B-HG-AMAT	0.003	mg/kg	<0.0030	----	SA
Pb	B-METAXDG2	0.01	mg/kg	<1.0	----	SA
Cd	B-METAXDG2	0.001	mg/kg	<0.10	----	SA
Súhrnné parametre						
Akrylamid	B-AKRYLA	50	µg/kg	210	± 52	SA



Prehľad skúšobných metód

Kód metódy	Popis metódy
B-AKRYLA	Akrylamid [Subdodávka]
B-COLIF1	STN ISO 4832 (ŠPP MB-M-02) Mikrobiológia potravín a krmív. Horizontálna metóda na stanovenie počtu koliformných baktérií. Metóda počítania kolónií
B-HG-AMAT	CZ_SOP_D06_04_024 (ČSN 46 5735, ČSN 75 7440, ČL, PhEur, USP, vzorky pripravené podľa CZ_SOP_D06_04_P01 kap. 10.1) Stanovenie Hg pomocou atómovej absorpčnej spektrometrie. [Subdodávka]
B-I-MSDG	Jód (I) ICP-MS - extrakcia pomocou TMAH [Subdodávka]
B-METAXDG2	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA 200.7, ČSN EN ISO 11885, vzorky pripravené podľa CZ_SOP_D06_02_J02 kap.10.17.1, 10.17.2, 10.17.4, 10.17.7, 10.17.8.) Stanovenie prvkov atómovou emisnou spektrometriou s indukčne viazanou plazmou a stechiometrické výpočty koncentrácie zlúčenín z nameraných hodnôt. Vzorka bola pred analýzou homogenizovaná a mineralizovaná kyselinami a peroxidom vodíka. [Subdodávka]
B-MOU1	STN ISO 21527-1, STN ISO 21527-2 (ŠPP MB-M-03) Horizontálna metóda na stanovenie počtu kvasiniek a plesní. Časť 1: Metóda počítania kolónií vo výrobkoch s aktivitou vody väčšou ako 0,95 Časť 2: Metóda počítania kolónií vo výrobkoch s aktivitou vody menšou ako 0,95 alebo rovnajúcou sa 0,95
B-SAL025-E48	ŠPP MB-M-47 Dôkaz Salmonella sp. Elisa metódou - komerčný set Solus Salmonella. Pomnoženie a konfirmácia vzorky podľa STN EN ISO 6579-1

Vysvetlivky: **LOQ** = Limit kvantifikácie pre príslušné parametre každej metódy. LOQ môže byť ovplyvnené prípadným riedením kvôli maticovému efektu, alebo obmedzeným množstvom vzorky.; **NM** = Neistota merania; **ČSN** = Česká štátna norma; **STN** = Slovenská technická norma; **SL** = Skúšobné laboratórium; **SM** = Smernica; **ŠPP, SOP** = Štandardný pracovný postup; **TS** = Typ skúšky; **A** = akreditovaná; **N** = neakreditovaná; **SA** = Externe poskytovaná služba - akreditovaná; **SN** = Externe poskytovaná služba - neakreditovaná; **KTJ** = kolóniu tvoriace jednotky

V prípade neistoty sa jedná o rozšírenú kombinovanú neistotu merania, koeficient rozšírenia $k = 2$ (s pravdepodobnosťou 95 %), nezahrňuje neistotu vzorkovania.

Neistota merania subdodávaných skúšok je väčšinou vyjadrená ako rozšírená neistota merania s koeficientom rozšírenia $k = 2$. Pre viac informácií kontaktujte laboratórium.

Upozornenie na súlad / nesúlad

RM2511186-001

Vyšetrovaná vzorka je v súlade s hodnotami vo Výnose MP SR a MZ SR č. 06267/2006 - SL zo 6. februára 2006, ktoré upravujú mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie, s limitnými hodnotami uvedenými v Nariadení Komisie (ES) č. 2023/915 z 25. apríla 2023, o maximálnych limitoch pre niektoré kontaminanty v potravinách, ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1881/2006 a je v súlade s referenčnými hodnotami uvedenými v NARIADENÍ KOMISIE (EÚ) 2017/2158 z 20. novembra 2017, ktorým sa stanovujú opatrenia na minimalizáciu množstiev akrylamidu a jeho referenčné hodnoty v potravinách.

Za správnosť zodpovedá



Schválil:

Ľuboš Fraňo
riaditeľ skúšobného laboratória