

ALS LIFE SCIENCES COLOMBIA S.A.S.

N.I.T. 900099646-8

Dirección: Calle 94 B # 56 45, Bogotá D.C., Bogotá D.C.

EL INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO ICA OTORGA EL REGISTRO COMO LABORATORIO DE:

Control de calidad de alimentos para animales

Control de calidad de cosméticos de uso veterinario

Número de registro LB0000702022

Expedido el 09 de Noviembre de 2022

Se modifica el registro conforme al artículo 10 de la Resolución ICA no. 093858 del 26 de marzo del 2021

Modificación en el sistema 27 de Julio de 2023

con vigencia hasta el 09 de Noviembre de 2032

EN LAS SIGUIENTES SEDES:

ALS Sede alterna Barranquilla / Carrera 47 # 85 75 / Barranquilla / Atlántico

Tipo laboratorio	Tipo de prueba	Tipo de análisis	Analito o espécimen	Matriz	Especie	Técnica analítica
Control de calidad de alimentos para animales	Análisis microbiológicos	Cuantificación	Mesófilos aerobios	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Coliformes totales	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Escherichia coli	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Coliformes y Escherichia coli	Alimentos para animales	N.A.	Número más probable
		Detección	Salmonella spp.	Alimentos para animales	N.A.	Detección (ausencia/presencia)
		Detección	Salmonella spp.	Alimentos para animales	N.A.	Reacción en cadena de la polimerasa - PCR
		Evaluación de la esterilidad comercial	microorganismos aerobios y anaerobios, mesófilos o termotolerantes	Alimentos para animales	N.A.	Ausencia / Presencia
		Cuantificación	Esporas de Clostridium sulfito reductores	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Mohos y Levaduras (alimentos con $A_w \leq 0,95$)	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Mohos y Levaduras (alimentos con $A_w > 0,95$)	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Staphylococcus coagulasa positiva	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml

ALS Sede Principal Bogotá / Calle 94 B # 56 45 / Bogotá D.C. / Bogotá D.C.

Tipo laboratorio	Tipo de prueba	Tipo de análisis	Analito o espécimen	Matriz	Especie	Técnica analítica
		Cuantificación de la humedad	N.A.	Alimentos para animales	N.A.	Gravimetría
		Cuantificación de las cenizas	N.A.	Alimentos para animales	N.A.	Gravimetría

Control de calidad de alimentos para animales	Análisis físicoquímicos	Cuantificación de la grasa total	N.A.	Alimentos para animales	N.A.	Gravimetría
		Cuantificación del nitrógeno y proteína	N.A.	Alimentos para animales	N.A.	Volumetría digestión Kjeldahl
		Cuantificación de la fibra cruda	N.A.	Alimentos para animales	N.A.	Hidrólisis ácida / alcalina y filtración intermedia
		Cuantificación de las Aflatoxinas B1, B2, G1 y G2	N.A.	Alimentos para animales	N.A.	Cromatografía Líquida de Alta Eficiencia HPLC con detector de fluorescencia FLD
		Cuantificación de las Ocratoxina A	N.A.	Alimentos para animales	N.A.	Cromatografía Líquida de Alta Eficiencia HPLC con detector de fluorescencia FLD
		Cuantificación de la digestibilidad en pepsina	N.A.	Alimentos para animales	N.A.	Gravimetría
		Detección de Salmonella spp.	Salmonella spp.	Alimentos para animales	N.A.	ELFA Ensayo de Fluorescencia ligado a enzima
		Cuantificación	Mesófilos aerobios	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml - Petrifilm®
		Cuantificación	Coliformes totales	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml - Petrifilm®
		Detección	Salmonella spp.	Alimentos para animales	N.A.	Reacción en cadena de la polimerasa - PCR
		Cuantificación	Escherichia coli	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml - Petrifilm®
		Cuantificación	Clostridium sulfito reductores	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml

	Análisis microbiológicos	Cuantificación	Esporas de Clostridium sulfito reductores	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Staphylococcus coagulasa positiva	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Mohos y Levaduras (alimentos con $A_w \leq 0,95$)	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Mohos y Levaduras (alimentos con $A_w > 0,95$)	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Detección	Salmonella spp.	Alimentos para animales	N.A.	Detección (ausencia/presencia)
		Cuantificación	Coliformes y Escherichia coli	Alimentos para animales	N.A.	Número más probable
		Cuantificación	Escherichia coli	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Coliformes totales	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Mesófilos aerobios	Alimentos para animales	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Evaluación de la esterilidad comercial	microorganismos aerobios y anaerobios, mesófilos o termotolerantes	Alimentos para animales	N.A.	Ausencia / Presencia
Control de calidad de cosméticos de uso veterinario	Análisis microbiológicos	Detección	Escherichia coli	cosméticos de uso veterinario	N.A.	Detección (ausencia/presencia)
		Detección	Pseudomonas aeruginosa	cosméticos de uso veterinario	N.A.	Detección (ausencia/presencia)
		Detección	Staphylococcus aureus	cosméticos de uso veterinario	N.A.	Detección (ausencia/presencia)
		Detección	Candida albicans	cosméticos de uso veterinario	N.A.	Detección (ausencia/presencia)
		Cuantificación	Mohos y Levaduras	cosméticos de uso veterinario	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml
		Cuantificación	Mesófilos aerobios	cosméticos de uso veterinario	N.A.	Recuento en placa de UFC/g o ml

REPRESENTADO LEGALMENTE POR:
ELENA MARIA PÉREZ MEDINA
Cédula de ciudadanía : 60392903

El titular de este registro está obligado a cumplir los requisitos de la Resolución ICA No.
093858 del 26 de marzo del 2021

SUBGERENCIA DE ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO

Código de verificación: S2-4CFTKCAJJ39PJ

Los datos contenidos en este registro podrán ser verificados a través de la página web del ICA con el código S2-4CFTKCAJJ39PJ, este registro carece de validez si los datos verificados a través de la página web no coinciden con los aquí contenidos.