

CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN



Acreditación vigente desde **2024-12-28** hasta **2027-12-27**

Verifique el estado de acreditación escaneando el QR o ingrese al enlace: <https://ibmetro.gob.bo/dta/catalogo-oec>

El Instituto Boliviano de Metrología, a través de su Dirección Técnica de Acreditación, en el marco de las facultades otorgadas por el Decreto Supremo N° 28243 del 14 de julio de 2005, confiere el presente certificado a:

LABRAS S.R.L.

DTA-TRAM-0305

Razón social: LABRAS S.R.L.

NIT: 318586021

Sitios cubiertos

- Dirección: Av. Sexto Anillo Norte, N° 5535, Local 1, Barrio Los Totaices, Santa Cruz de la Sierra, Bolivia
Teléfono: 591 -33428765
Correo electrónico: labras.scz@gmail.com

Alcance de la acreditación

De acuerdo a requisitos en la norma *ISO/IEC 17025:2017, "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración"* se otorga la acreditación en:

Id	Lugar de ejecución	Tipo de ensayo	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto	Técnica	Intervalo de medición	Método
01	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de humedad	Cereales, leguminosas y productos derivados	Gravimetría	1,00 g/100 g a 40,00 g/100 g	GT-MF-01 NB 074:2000
02	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de cenizas totales	Cereales, leguminosas y productos derivados	Gravimetría	0,30 g/100 g a 7 g/100 g	GT-PR-MF-02 NB 312063:2025

Id	Lugar de ejecución	Tipo de ensayo	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto	Técnica	Intervalo de medición	Método
03	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de Salmonella	Muestras de control ambiental (superficies)	Método horizontal cualitativo	Presencia - Ausencia	GT-MM-05 ISO 6579-1:2017 Amd 1:2020
04	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de Salmonella	Harina de trigo	Método horizontal cualitativo	Presencia - ausencia	GT-MM-05 ISO 6579-1:2017 Amd 1:2020
05	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de coliformes totales	Alimentos	Método Placa vertida	1 UFC/g a 100 UFC/g	NB 32005:2002
06	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de coliformes totales	Alimentos	Petrifilm	1 UFC/g a 100 UFC/g	NB 32020:2005
07	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de coliformes totales	Alimentos	Compact Dry	1 UFC/g a 100 UFC/g	GT-MM-16 Placas cromogénicas
08	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de <i>E. Coli</i>	Alimentos	Método Placa vertida	1 UFC/g a 100 UFC/g	NB 32005:2002
09	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de <i>E. Coli</i>	Alimentos	Petrifilm	1 UFC/g a 100 UFC/g	NB 32020:2005
10	Laboratorio	Química analítica en alimentos	Determinación de <i>E. Coli</i>	Alimentos	Compact Dry	1 UFC/g a 100 UFC/g	GT-MM-16 Placas cromogénicas

g/100g representa g de analito g de muestra

UFC/g representa Unidades formadoras de colonias/ g de muestra

PERSONAL

Nombre y apellido (ejecución de la actividad)	Id (ítem)
Rosa Karen Suárez Guzmán	01, 02
Liceth Lino Petigá	01, 02
Noelia Ximena Olguín Arancibia	01, 02
Abidha López Llanos	01, 02
Reina Guadalupe Quenta Barrientos	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10
Grissel Poma Cardozo	05, 06, 07, 08, 09, 10
Carol Lorena Quintanilla Padilla	05, 06, 07, 08, 09, 10
Nombre y apellido (firma de informe)	
Abel González Galán	
Rosa Karen Suárez Guzmán	
Rosa Ángela Osejo Baca	



Información de la acreditación

El cumplimiento de los requisitos establecidos en la norma *ISO/IEC 17025:2017, "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración"*, confirma que el laboratorio cuenta con la competencia técnica necesaria para realizar las actividades incluidas en el alcance definido, operando además un sistema de gestión que respalda la emisión de resultados técnicamente válidos de forma consistente.

La acreditación otorgada por la DTA-IBMETRO se basa en una evaluación y en el compromiso formal del laboratorio con el cumplimiento de los reglamentos y procedimientos establecidos, en conformidad con las normas ISO/IEC 17025:2017, e ISO/IEC 17011:2017, *"Evaluación de la conformidad – Requisitos para los organismos de acreditación que realizan la acreditación de organismos de evaluación de la conformidad"*.

Mientras se mantenga vigente, la acreditación permite al laboratorio hacer uso del símbolo de Organismo Acreditado de acuerdo al DTA-CRI-001, *"Directrices para el uso del símbolo de acreditación y la condición de acreditado"*. No podrá interpretarse, bajo ninguna circunstancia, que actividades ajenas al alcance acreditado están respaldadas por la DTA-IBMETRO. Toda referencia a la acreditación deberá indicar claramente el alcance correspondiente.

Este certificado solo podrá reproducirse en su totalidad. Cualquier reproducción parcial o extractada requerirá autorización expresa y previa de la DTA-IBMETRO.

Historial de acreditación

Acreditación inicial de 2021-12-28 hasta 2024-12-27

Primera renovación de 2024-12-28 hasta 2027-12-27

Verificar firma en: <https://validar.firmadigital.bo>

Ing. Hortencia Dávila Gonzales

Directora de acreditación
Instituto Boliviano de Metrología

-Fin del documento-

