





CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN



ACREDITADO

LABORATORIO DE ENSAYO DTA - CET - 212



Acreditación vigente desde 2024-08-29 hasta 2027-08-28

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 Nº 28243 del 14 de julio de 2005, confiere el presente certificado a:

LABORATORIO DEL ÁREA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DEL INSTITUTO DE ENSAYO DE MATERIALES (IEM) DE LA UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN ANDRÉS

DTA-TRAM-0351

Razón social: Universidad Mayor de San Andrés

NIT: 1020071028

Sitios cubiertos

1. Dirección: Calle Andrés Bello entre calles 30 y 31, Campus Universitario de Cota Cota, La Paz,

Bolivia.

Teléfonos: +591 22772111

Correo electrónico: iem@umsa.bo

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	Físico – mecánico en material inorgánico	Determinación de la resistencia a la compresión	Cemento hidraúlico	Mecánica	7,7 MPa a 46,5 MPa	ASTM C109 M-23 NB 470:2015



PERSONAL

PERSONAL ON ACREDIT					
Nambra v anallida (aisavaián da la actividad)	Id (ítem)				
Nombre y apellido (ejecución de la actividad)		Iu (iteiii)			
	01	Id (itelli)	الا مُ		
Jorge Echazú Cotez Verónica Tatiana Gallardo Tapia	01	Iu (item)	- CIÓN		
Jorge Echazú Cotez Verónica Tatiana Gallardo Tapia		-ACIÓN ACIO	OIÓN		
Jorge Echazú Cotez Verónica Tatiana Gallardo Tapia	01	-ACIÓN ACIO	ON		

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 2024-08-29 hasta 2027-08-28

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

Ing. Hortencia Dávila Gonzales

Directora de acreditación Instituto Boliviano de Metrología

