



MINISTERIO DE
DESARROLLO PRODUCTIVO,
RURAL Y AGUA

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



EMPRESA MINERA INDUSTRIAL Y COMERCIAL LAMBOL S.A.

DTA-TRAM-0035

Razón social: LAMBOL S.A.

NIT: 1006899020

Dirección: Zona San Antonio km 8,5, Carretera a Oruro, Potosí, Potosí, Bolivia

La acreditación de este Organismo de Evaluación de la Conformidad ha sido otorgada conforme a la norma internacional:

ISO/IEC 17025:2017 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración".

La acreditación se limita al alcance acreditado para realizar las actividades comprendidas en el alcance de acreditación anexo. Este certificado solo podrá reproducirse en su totalidad; cualquier reproducción parcial requerirá autorización expresa de la DTA-IBMETRO.

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

Esta acreditación es reconocida internacionalmente bajo los Acuerdos de Reconocimiento MLA/MRA suscritos por la DTA-IBMETRO con IAAC e ILAC.

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



INSTITUTO BOLIVIANO
DE METROLOGÍA

Página 1 de 3

DTA-FOR-113 A | Versión 2 | Vigente desde: 2026-01-29

"La DTA se reserva el derecho de modificar el formato sin previo aviso"





ANEXO DEL CERTIFICADO DTA – CET – 033

"EMPRESA MINERA INDUSTRIAL Y COMERCIAL LAMBOL S.A." acreditado como laboratorio de ensayo conforme a la norma ISO/IEC 17025:2017 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración".

Alcance de la acreditación

Sitios cubiertos

1. Dirección: Zona San Antonio km 8,5, Carretera a Oruro, Potosí, Potosí, Bolivia
Teléfono: (+591) 26243927
Correo electrónico: lucila.ramos@lambol.com

Id	Lugar de ejecución	Tipo de ensayo	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto	Técnica	Intervalo de medición	Método
01	Laboratorio	Química Analítica en minerales	Determinación de zinc	Minerales concentrados de zinc	Volumetría	49,30 g/100 g a 59,69 g/100 g (49,30 % a 59,69 %)	PRO-7.2.1-01
02	Laboratorio	Química Analítica en minerales	Determinación de plata	Minerales sulfurosos y óxidos con concentración de	Gravimetría	1 750 g/t a 20 442 g/t	PRO-7.2.1-02
03	Laboratorio	Química Analítica en minerales	Determinación de plomo	Minerales concentrados de plomo	Volumetría	12,13 g/100 g a 74,04 g/100 g (12,13 % a 74,04 %)	PRO-7.2.1-03
04	Laboratorio	Química Analítica en minerales	Determinación de plata	Minerales concentrados de zinc	Espectrofotometría de absorción atómica	34 g/t a 1 750 g/t	PRO-7.2.1-04
05	Laboratorio	Química Analítica en minerales	Determinación de plomo	Minerales concentrados de plata	Espectrofotometría de absorción atómica	2,00 g/100 g a 15,00 g/100 g (2,00 % a 15,00 %)	PRO-7.2.1-05





Id	Lugar de ejecución	Tipo de ensayo	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto	Técnica	Intervalo de medición	Método
06	Laboratorio	Química Analítica en minerales	Determinación de humedad	Minerales concentrados de zinc, plomo y plata	Termogravimetría con analizador halógeno	2 g/100 g a 15 g/100 g (2,00 % a 15,00 %)	PRO-7.2.1-06
07	Laboratorio	Química Analítica en minerales	Determinación de humedad	Minerales concentrados de zinc, plomo y plata	Gravimetría (secado de horno)	2 g/100 g a 12 g/100 g (2,00 % a 12,00 %)	PRO-7.2.1-07

g/100 g, representa g de analito / 100 g de muestra

Historial de acreditación

Acreditación inicial de 2009-12-28 hasta 2013-04-02
Primera renovación de 2013-04-03 hasta 2016-03-27
Segunda renovación de 2016-03-28 hasta 2019-01-09
Tercera renovación de 2019-01-10 hasta 2021-12-27
Cuarta renovación de 2021-12-28 hasta 2024-12-27
Quinta 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-

