

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE ACREDITACIÓN****ANEXO AL CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN**

DTA-FOR-026 A

Página 1 de 2

Versión 12

Vigente desde: 2023-02-13

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO

TRÁMITE	DTA-TRAM-0215
NOMBRE DEL ORGANISMO	Laboratorio CABRING
TIPO DE ORGANISMO	Laboratorio de ensayo
NORMA DE APLICACIÓN	NB/ISO/IEC 17025:2018
NIT	4015469019
DIRECCIÓN	Villa Fátima, Calle 19 de Marzo N° 24
CIUDAD/LOCALIDAD	Santa Cruz de la Sierra
DEPARTAMENTO	Santa Cruz
PAÍS	Bolivia
TELÉFONO	79000253 - 77835954
E-MAIL	veronica.jaldin@cabring.com
CÓDIGO ACREDITACIÓN	DTA-CET-096
FECHA DE ACREDITACIÓN INICIAL	2018-12-14
CICLO DE LA ACREDITACIÓN	2021-12-14 al 2024-12-13

ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Anexo 5 que reemplaza al anexo 4 emitido el 11 de junio de 2024

Tipo de ensayos: Ensayos destructivos en materiales metálicos

Id	Ensayo	Sustancia, material, elemento o producto a ensayar	Técnica	Intervalo de medición	Método de ensayo o documento normativo
01	Determinación de la resistencia al impacto mediante el ensayo Charpy	Materiales metálicos	Charpy V-Notch (Charpy con muesca en V)	15,8 J a 103,8 J	PE-MCC-11 con base en ASTM E23
03	Determinación de la dureza	Materiales metálicos	Microindentación Vickers	213 a 466 en la escala HV	PE-MCC-10 con base en ASTM E92
04	Determinación de la resistencia a la tracción mediante el ensayo de tensión	Materiales metálicos	Tracción	370,79 MPa a 875,12 MPa	PE-MCC-03 con base en API 1104 PE-MCC-06 con base en ASME IX PE-MCC-07 con base en AWS D1.1 PE-MCC-04 con base en NB 732

J = Joule.

HV = Hardness Vickers, unidad adimensional.

MPa = Megapascuales.

PERSONAL

Nombre	Ensayo
Verónica Jaldín Mita	01, 02, 03
Luis Fidel Castillo Estrada	01, 02, 03
René Clavijo Grandon	01, 02, 03
Firma de Informe	
Verónica Jardín Mita	
Luis Fidel Castillo Estrada	



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

0000655

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE ACREDITACIÓN****ANEXO AL CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN**

DTA-FOR-026 A

Página 2 de 2

Versión 12

Vigente desde: 2023-02-13

EMISIÓN DEL ANEXO

RESPONSABLE	Ing. Hortencia Dávila Gonzales
CARGO	Directora de Acreditación
FECHA	9 de diciembre de 2024
FIRMA	

IMPORTANTE

- Este alcance forma parte del Convenio/Compromiso de Acreditación, suscrito por el organismo acreditado ante la DTA, mismo que es responsable por el contenido técnico de este documento.
- El organismo acreditado sólo debe hacer referencia a la condición de acreditado y usar el símbolo de acreditación para las actividades que se consignan en este alcance. Cualquier uso del símbolo de acreditación debe realizarse en el marco de la reglamentación vigente del sistema de acreditación.
- Este alcance sólo puede reproducirse en su totalidad. Para reproducir fragmentos del mismo, debe obtenerse la aprobación escrita de la DTA.



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

0000656