

acreditación

INSTITUTO NACIONAL  
DE NORMALIZACIÓN

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**LABORATORIO CERTIGAS LTDA.**

ubicado en Calle América N°696, San Miguel, Santiago

ha renovado su acreditación en el Sistema Nacional de Acreditación del INN, como

**Laboratorio de ensayo  
según NCh-ISO/IEC 17025:2017**

en el área Productos eléctricos, con el alcance indicado en anexo.

**Primera acreditación:** 30 de mayo de 2018

**Vigencia de la Acreditación** Desde : 4 de enero de 2024  
Hasta : 4 de enero de 2029

Santiago de Chile, 4 de enero de 2024

Este Certificado tiene firma electrónica. Ver última página de este documento.  
Para una adecuada visualización del documento en formato PDF o para su impresión, se recomienda abrirlo utilizando un navegador.

**Eduardo Ceballos Osorio**  
Jefe de División Acreditación

**Sergio Toro Galleguillos**  
Director Ejecutivo



**ACREDITACION LE 1424**

F407-01-30 v02

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DE LABORATORIO CERTIGAS LTDA., SANTIAGO, COMO  
LABORATORIO DE ENSAYO**

**AREA : PRODUCTOS ELECTRICOS**

**SUBAREA : INSTRUMENTOS DE MEDIDA, SEGUN CONVENIO INN-SEC**

<b>Ensayo</b>	<b>Norma/Especificación</b>	<b>Producto a que se aplica</b>
Cláusulas 5.12, 7.2 y 7.3 de la norma IEC 62052-11:2003	SEC PE 4/10 (01-09-2013)	Medidor bidireccional de energía eléctrica activa monofásico o trifásico clases 1 y 2 (estáticos)
Cláusulas 7.3, 7.4, 8.1 y 8.3 de la norma IEC 62053-21:2003	IEC 62052-11:2003 IEC 62053-21:2003	
Cláusulas 5.12, 7.2 y 7.3 de la norma IEC 62052-11:2003	SEC PE 4/12 (01-09-2014)	Medidor bidireccional de energía eléctrica activa monofásico o trifásico clases 0.2S y 0.5S (estáticos)
Cláusulas 7.3, 7.4, 8.1 y 8.3 de la norma IEC 62053-22:2003	IEC 62052-11:2003-02 IEC 62053-22:2003-01	
Cláusulas 5.12, 7.2 y 7.3 de la norma IEC 62052-11:2003	SEC PE 4/11 (02-12-2013)	Medidor estático (electrónico) de energía reactiva, monofásico y trifásico clases 2 y 3
Cláusulas 7.3, 7.4, 8.1 y 8.3 de la norma IEC 62053-23:2003	IEC 62052-11:2003 IEC 62053-23:2003	
Cláusulas 5.12, 7.2 y 7.3 de la norma IEC 62052-11:2003	SEC PE 4/07 (10-08-2011)	Medidores de energía eléctrica activa monofásico o trifásico clases 0.5; 1 y 2 (Electromecánico)
Cláusulas 7.3, 7.4, 8.1 y 8.3 de la norma IEC 62053-11:2003	IEC 62052-11:2003 IEC 62053-11:2003	
Cláusulas 5.12, 7.2 y 7.3 de la norma IEC 62052-11:2003	SEC PE 4/08 (10-08-2011)	Medidores de energía eléctrica activa monofásico o trifásico clases 1 y 2 (Estático/ Electrónico)
Cláusulas 7.3, 7.4, 8.1 y 8.3 de la norma IEC 62053-21:2003	IEC 62052-11:2003 IEC 62053-21:2003	
Cláusulas 5.12, 7.2 y 7.3 de la norma IEC 62052-11:2003-02	SEC PE 4/09 (05-12-2012)	Medidores estáticos de energía eléctrica activa monofásico o trifásico clases 0.2S y 0.5S
Cláusulas 7.3, 7.4, 8.1 y 8.3 de la norma IEC 62053-22:2003-01	IEC 62052-11:2003-02 IEC 62053-22:2003-01	

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN