

# Laboratorio de Ensayo

LE-170



El Ente Costarricense de Acreditación, en virtud de la autoridad que le otorga la ley 8279, declara que el

## Controladora Mabe S.A. de C.V.

---

Ubicado en las instalaciones indicadas en el alcance de acreditación, ha cumplido con el procedimiento de evaluación y acreditación, además de los requisitos correspondientes.

Conforme con la Norma INTE/ISO/IEC 17025:2017 Evaluación de la conformidad - Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración, tal como se indica en el Alcance de acreditación adjunto\*

### Acreditación inicial otorgada el 18 de diciembre del 2020

Vigencia por tiempo indefinido y está sujeta a las evaluaciones de seguimiento y reevaluación establecidos de acuerdo a los procedimientos del ECA y su reglamento de estructura interna y funcionamiento.

Verificar los cambios sobre el alcance y la condición de acreditado en [www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)

---

Cynthia Jiménez Jiménez  
Gerente Interina

El Ente Costarricense de Acreditación no se hace responsable de la validez de la firma digital estampada en el presente documento cuando conste en su versión impresa, al no poder validarse conforme lo estipulado en la Ley No. 8454: Ley de Certificados, Firmas Digitales y Documentos Electrónicos.

\*El presente certificado tiene validez con su correspondiente alcance de la acreditación



## Alcance de acreditación del Laboratorio de Ensayo No. LE-170

Otorgado a:

**Controladora Mabe S.A. de C.V.**

Conforme a los criterios de la Norma INTE/ISO/IEC 17025:2005 Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración, equivalente a la Norma ISO/IEC 17025:2005 y los documentos del ECA para el proceso de evaluación y acreditación.

Laboratorio de ensayos Controladora MABE S.A. de C.V, ubicado en Carretera Federal 51, Km. 110. Poblado Ojo Seco tramo Celaya-Salvatierra. Celaya, Guanajuato, sede fija.

Artículos, materiales o productos a ensayar o muestrear	Nombre específico del ensayo o muestreo y propiedades a ensayos o muestrear	Especificación, referencia al método y técnica utilizada	Ámbito de trabajo
Refrigeradores electrodomésticos y congeladores electrodomésticos	ILILI17 Método de prueba de eficiencia energética de refrigeradores y congeladores electrodomésticos	INTE E11-1:2021 (Requisitos) INTE E11-3:2021 (Método de ensayo)	El promedio de los resultados del ensayo de consumo de energía de la muestra debe ser menor o igual al límite de consumo de energía máximo que corresponda al aparato.

Fecha	Modificación
2024.04.01	Se modifica el documento debido a: Se corrige la escritura de la norma INTE E11-1:2021 (Requisitos), ya que le faltaba la letra "I". En el sitio donde se realizan los ensayos se elimina MABE S.A DE C.V y se incluye Controladora Mabe S.A. de C.V.
2023.04.14	Se actualizan las versiones de las normas de referencia.
2022.09.08	Se modifica el documento debido al cambio en el nombre del OEC.
2022.03.24	Se modifica el documento debido al cambio en el nombre de fantasía del OEC y se actualiza al nuevo formato del Alcance y certificado de acreditación
2021.01.05	Se modifica el alcance de acreditación debido al otorgamiento inicial de la acreditación.

Acreditado a partir del

**18 de diciembre del 2018**

---

Vigencia por tiempo indefinido, y está sujeta a las evaluaciones de seguimiento y reevaluación establecidos de acuerdo a los procedimientos del ECA y su reglamento de estructura interna y funcionamiento.

Verificar los cambios sobre el alcance y la condición de acreditado en [www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)

**Ampliaciones:**

No aplica

---

Cynthia Jiménez Jiménez  
Gerente Interina

# Alcance de la Acreditación y Certificado de Acreditación

Código N° :  
ECA-MP-P09-F01  
Fecha de entrada en vigencia:  
2020.12.17

Páginas:  
4 de 4  
Versión:  
07

El Ente Costarricense de Acreditación no se hace responsable de la validez de la firma digital estampada en el presente documento cuando conste en su versión impresa, al no poder validarse conforme lo estipulado en la Ley N.º 8454: Ley de Certificados, Firmas Digitales y Documentos Electrónicos.

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra ACREDITADO ante el ECA, para este Organismo de Evaluación de la Conformidad, únicamente para los ítems aquí descritos.  
Verificar los cambios sobre el alcance y la condición de acreditado en [www.eca.or.cr](http://www.eca.or.cr)