



Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ONAC ACREDITA A:

MAYAGUEZ S.A.

NIT. 890.302.594-9

Calle 22 Norte 6AN 24 OF 701 Cali, Valle del Cauca, Colombia ISO/IEC 17025:2017.

La acreditación de este organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17025:2017.

Requisitos generales para la competencia de laboratorios de calibración y de ensayo.

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

14-LAB-005

Fecha de publicación del Otorgamiento:

2014-11-19

Fecha de Renovación:

2022-11-19

Fecha de publicación última actualización:

2025-04-11

Fecha de vencimiento:

2027-11-18

La vigencia de este certificado puede ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR



Director Ejecutivo (E)

ANEXO DEL CERTIFICADO

MAYAGUEZ S.A.
14-LAB-005
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	km 2 Variante Candelaria - Florida, Candelaria, Valle del Cauca, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L16	C20	Determinación de pHe	Potenciometría	Etanol	4,0 pHe a 10,0 pHe a 22 °C ± 2 °C	ASTM D6423-20a
L16	C20	Determinación del contenido de agua	Coulometría	Etanol	0,01 g/100 g a 1,000 g/100 g (0,01 %m/m a 1,000 %m/m) 0,009 mL/100 mL a 0,923 mL/100 mL (0,009 %v/v a 0,923 %v/v)	ASTM E1064-24
L16	C20	Determinación de contenido de etanol	Cromatografía gaseosa	Etanol	90,00 mL/100 mL a 99,90 mL/100 mL (90,00 %v/v a 99,90 %v/v)	ASTM D5501-20
L16	C20	Determinación de la conductividad eléctrica	Electrometría	Etanol	1,00 µS/cm a 4,52 µS/cm a 25 °C (100 µS/m a 452 µS/m a 25 °C)	ABNT NBR 10547:2016

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

