ONAC ACREDITADO

ONAC ACREDITA A:

MAYAGUEZ S.A.

NIT. 890.302.594-9

Calle 22 Norte 6AN 24 OF 701 Cali, Valle del Cauca, Colombia.

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

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

IAAC INTER-AMERICAN ACCREDITATION COOPERATION

ilac-MRA

ONAC ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

Fecha de publicación del Otorgamiento:	2014-11-19
Fecha de Renovación:	2022-11-19
Fecha de publicación última actualización:	2024-05-10
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

FR 3.5.3-06 V5 Aprobado 2023-07-18

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, 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