ONAC ACREDITADO

ONAC ACREDITA A:

METREX S.A.

NIT. 817.000.724-8

Parque Industrial Lote 3E, Popayán, 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-008

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

IAAC — ilac-MRA — ONAC ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

Fecha de publicación del Otorgamiento:	2014-07-14
Fecha de Renovación:	2021-11-28
Fecha de publicación última actualización:	2025-04-25
Fecha de vencimiento:	2026-11-27

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)

FR 3.5.3-06 V5 Aprobado 2023-07-18

ANEXO DEL CERTIFICADO

METREX S.A.
14-LAB-008
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Parque Industrial Lote 3E, Popayán, Cauca, Colombia.					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	**CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO**	**ENSAYO**	**TÉCNICA**	**SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR**	**INTERVALO DE MEDICIÓN**	**DOCUMENTO NORMATIVO**
Lo6	C51	Verificación de la constante	Dosificación de energía	Medidor de energía eléctrica activa, clases: 0,2S; 0,5; 0,5S; 1 y 2 Estáticos. Medidor de energía eléctrica reactiva, clases: 2 y 3 Estáticos	63,5 V a 277 V 10 mA a 100 A	NTC 4856:2023 numeral 4.4.3.2
Lo6	C51	Corriente de arranque	Conteo de pulsos		63,5 V a 277 V 1 mA a 750 mA	NTC 4856:2023 numeral 4.4.4.1
Lo6	C51	Corriente de arranque	Indicador de ausencia de carga			NTC 4856:2023 numeral 4.4.4.2
Lo6	C51	Funcionamiento sin carga	Conteo de pulsos		63,5 V a 277 V	NTC 4856:2023 numeral 4.4.5
Lo6	C51	Funcionamiento sin carga	Indicador de ausencia de carga			NTC 4856:2023 numeral 4.4.5.1

Nota: El intervalo de medición se encuentra en tensión nominal, fase neutro