



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



ONAC ACREDITA A:

METER LAB SAS

NIT. 901.645.452-2

Calle 128A No. 53-24, bodega, Bogotá D.C., 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:

23-LAB-045

Fecha de publicación del Otorgamiento:

2024-04-24

Fecha de Renovación:

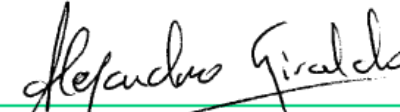
Fecha de publicación última actualización:

Fecha de vencimiento:

2027-04-23

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

ANEXO DEL CERTIFICADO

METER LAB SAS

23-LAB-045

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Calle 128A No. 53 - 24, Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
Lo6	C51	Corriente de arranque	Conteo de revoluciones o pulsos	<p>Medidores de energía eléctrica activa monofásicos y polifásicos clases: 0,2 S; 0,5 S; 0,5; 1 y 2 estáticos</p> <p>Medidores de energía eléctrica activa monofásicos y polifásicos clases: 0,5; 1 y 2 electromecánicos</p> <p>Medidores de energía eléctrica reactiva monofásicos y polifásicos clases: 0,5 S; 1 S; 1; 2 y 3 estáticos</p> <p>Medidores de energía eléctrica reactiva monofásicos y polifásicos clases: 3 electromecánicos</p>	57,7 V a 254 V 1 mA a 1 A	NTC 4856:2023 numeral 4.4.4.1

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



ANEXO DEL CERTIFICADO

METER LAB SAS

23-LAB-045

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Calle 128A No. 53 - 24, Bogotá D.C., Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
Lo6	C51	Funcionamiento sin carga	Conteo de revoluciones o pulsos	<p>Medidores de energía eléctrica activa monofásicos y polifásicos clases: 0,2 S; 0,5 S; 0,5; 1 y 2 estáticos</p> <p>Medidores de energía eléctrica activa monofásicos y polifásicos clases: 0,5; 1 y 2 electromecánicos</p> <p>Medidores de energía eléctrica reactiva monofásicos y polifásicos clases: 0,5 S; 1 S; 1; 2 y 3 estáticos</p> <p>Medidores de energía eléctrica reactiva monofásicos y polifásicos clases: 3 electromecánicos</p>	57.7 V a 254 V	NTC 4856:2023 numeral 4.4.5

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



ANEXO DEL CERTIFICADO

METER LAB SAS

23-LAB-045

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Calle 128A No. 53 - 24, Bogotá D.C., 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	<p>Medidores de energía eléctrica activa monofásicos y polifásicos clases: 0,2 S; 0,5 S; 0,5; 1 y 2 estáticos</p> <p>Medidores de energía eléctrica activa monofásicos y polifásicos clases: 0,5; 1 y 2 electromecánicos</p> <p>Medidores de energía eléctrica reactiva monofásicos y polifásicos clases: 0,5 S; 1 S; 1; 2 y 3 estáticos</p> <p>Medidores de energía eléctrica reactiva monofásicos y polifásicos clases: 3 electromecánicos</p>	57,7 V a 254 V 1 A a 100 A	NTC 4856:2023 numeral 4.4.3.2

Nota: El intervalo de medición se encuentra a tensión nominal, fase-neutro.

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

