



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



ONAC ACREDITA A:

AIR-E S.A.S. E.S.P.

NIT. 901.380.930-2

Carrera 57 No. 99A - 65 TO SUR PI 302,
Barranquilla - Atlántico, 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:

20-LAB-010

Fecha de publicación del Otorgamiento:	2021-02-02
Fecha de Renovación:	2024-02-02
Fecha de publicación última actualización:	2025-08-19
Fecha de vencimiento:	2029-02-01

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

AIR-E S.A.S. E.S.P.
20-LAB-010

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de la Medida: Carretera Troncal de Occidente, centro comercial e industrial Ternera 1, Bodega 22 y 23, Cartagena, Bolívar					
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	Método de revoluciones	Medidores de energía eléctrica activa, clases: 1 y 2 Electromecánicos Medidores de energía eléctrica reactiva, clases: 1; 2 y 3 Electromecánicos	1 mA a 250 mA 60 V a 240 V	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.4.1
Lo6	C51	Corriente de Arranque	Método de pulsos	Medidores de energía eléctrica activa, clases: 0,2 S; 0,5; 0,5 S; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica reactiva, clases 0,5 S; 1 S; 1 y 2 Estáticos	1 mA a 250 mA 60 V a 240 V	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.4.1
Lo6	C51	Corriente de Arranque	Método del Indicador de ausencia de carga	Medidores de energía eléctrica activa, clases: 0,2 S; 0,5; 0,5 S; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica reactiva, clases: 0,5 S; 1 S; 1 y 2 Estáticos	1 mA a 250 mA 60 V a 240 V	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.4.2

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





ANEXO DEL CERTIFICADO

AIR-E S.A.S. E.S.P.
20-LAB-010

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de la Medida: Carretera Troncal de Occidente, centro comercial e industrial Ternera 1, Bodega 22 y 23, Cartagena, Bolívar					
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	Método de revoluciones	Medidores de energía eléctrica activa, clases: 1 y 2 Electromecánicos Medidores de energía eléctrica reactiva, clases: 1; 2 y 3 Electromecánicos	60 V a 264 V	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.5
Lo6	C51	Funcionamiento sin Carga	Método de pulsos	Medidores de energía eléctrica activa, clases: 0,2 S; 0,5; 0,5 S; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica reactiva, clases 0,5 S; 1 S; 1 y 2 Estáticos	60 V a 264 V	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.5.
Lo6	C51	Funcionamiento sin Carga	Método del Indicador de ausencia de carga	Medidores de energía eléctrica activa, clases: 0,2 S; 0,5; 0,5 S; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica reactiva, clases 0,5 S; 1 S; 1 y 2 Estáticos	60 V a 264 V	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.5.1

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





ANEXO DEL CERTIFICADO

AIR-E S.A.S. E.S.P.
20-LAB-010
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de la Medida: Carretera Troncal de Occidente, centro comercial e industrial Ternera 1, Bodega 22 y 23, Cartagena, Bolívar					
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	Medidores de energía eléctrica activa, clases: 0,2 S; 0,5; 0,5 S; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica activa, clases: 1 y 2 Electromecánicos Medidores de energía eléctrica reactiva, clases 0,5 S; 1 S; 1 y 2 Estáticos Medidores de energía eléctrica reactiva, clases: 1, 2 y 3 Electromecánicos	1 A a 60 A 60 V a 240 V	NTC 4856:2023 Numeral 4.4.3.2

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

