



ONAC ACREDITA A:

EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A.
E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS -
EBSA ESP
891.800.219-1
Carrera 10 No. 15-87 Tunja, Boyacá,
Cundinamarca

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:

18-LAB-013

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



Fecha publicación del Otorgamiento:

2019-02-25

Fecha de Renovación:

2022-02-25

Fecha publicación última actualización:

2022-04-22

Fecha de vencimiento:

2027-02-24

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

EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS - EBSA ESP

18-LAB-013

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Avenida Norte N° 50-02, Tunja, Boyacá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
Lo6	C51	Arranque	Conteo de revoluciones o pulsos	Medidores de energía eléctrica activa, Clases: 0,5; 0,5 S; 1 y 2 Electromecánicos y Estáticos	1 mA a 500 mA 57.7 V a 254 V	NTC 4856:2018 Numeral 4.4.4.1
		Funcionamiento sin carga	Conteo de revoluciones	Medidores de energía eléctrica reactiva, Clases: 2 y 3 Electromecánicos y Estáticos	57.7 V a 254 V*	NTC 4856:2018 Numeral 4.4.5.1
			Conteo de pulsos	Medidores de energía eléctrica activa, Clases: 0,5 y 2 Electromecánicos		NTC 4856:2018 Numeral 4.4.5.2.1
		Verificación de la constante	Dosificación de energía	Medidores de energía eléctrica activa, Clases: 0,5; 0,5 S; 1 y 2 Electromecánicos y Estáticos	57.7 V a 254 V 2 A a 120 A	NTC 4856:2018 Numeral 4.4.3.2
				Medidores de energía eléctrica reactiva, Clases: 2 y 3 Electromecánicos y Estáticos		

Nota: *Intervalo de medición definido con tensión nominal, fase-neutro