



EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
acredita a:

ENERGIA LIMPIA ELI S.A.S.

NIT: 900.619.917-1

Calle 27 No 4 – 65, Cali, Valle del Cauca, Colombia.

La evaluación y acreditación de este organismo de evaluación de la conformidad, se han realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17025:2005

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo

14-LAB-010

Esta Acreditación está sujeta a que el organismo de evaluación de la conformidad se mantenga conforme con los requisitos especificados, lo cual será evaluado por ONAC. La vigencia de este certificado se puede verificar en www.onac.org.co

Certificado de Acreditación

14-LAB-010

Fecha de Otorgamiento: 2015-04-16

Fecha Última Modificación: 2018-04-13

Fecha de Renovación: 2018-04-16

Fecha de Vencimiento: 2023-04-15


Director Ejecutivo



**ANEXO DE CERTIFICADO**

ENERGIA LIMPIA ELI S.A.S.
14-LAB-010
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2005

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación
 Dirección del Laboratorio: Calle 27 No 4-65 Cali, valle del Cauca

CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L09	C11	Ensayo de determinación de expansión volumétrica	Método camisa de agua	Cilindros de acero y en aluminio sin costura, cilindros compuestos reforzados con fibra para gases comprimidos industriales y medicinales para almacenamiento y transporte (sencillos o en grupo o paquete).	Expansión volumétrica de 0,1 cm ³ a 1000 cm ³	NTC 5171:2013-03-20 Numeral 5 NTC 2699:2009-11-18 Numeral 11.3 y Anexo E.3.3
L09	C11	Ensayo de determinación de expansión volumétrica	Método camisa de agua	Cilindros metálicos (TIPO 1) y/o reforzados con fibra (TIPOS 2, 3 y 4) para uso vehicular (GNCV) para almacenamiento y transporte (sencillos o en grupo o paquete)	Expansión volumétrica de 0,1 cm ³ a 1000 cm ³	NTC 4828:2001-10-31 Numeral 7.4.10.3 NTC 5171:2013-03-20 Numeral 5
L09	C11	Ensayo de determinación de expansión volumétrica	Método camisa de agua	Cilindros de acero con costura para gases licuados de petróleo (GLP).	Expansión volumétrica de 0,1 cm ³ a 1000 cm ³	NTC 522-1:2011-11-30 Números 7.4
L09	C11	Ensayo de Presión Hidrostática	Presión de prueba Cualitativo	Cilindros de acero con costura para gases licuados de petróleo (GLP).	Presenta Fuga / No Presenta Fuga	NTC 522-1:2011-11-30 Numeral 7.5.
L09	C11	Ensayo de Rotura	Presión de prueba Cualitativo	Cilindros de acero con costura para gases licuados de petróleo (GLP).	Presenta Fuga / No Presenta Fuga	NTC 522-1:2011-11-30 Numeral 7.6.

Fecha de Otorgamiento: 2015-04-16

Fecha Última Modificación: 2018-04-13

Fecha de Renovación:

2018-04-16

Fecha de Vencimiento:

2023-04-15

Director Ejecutivo

Página 2 de 2