

No. L0817



**EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA**  
acredita a:

**HIDROTEST ENGINEERING & SUPPLIES S.A.S.**

NIT: 830.131.233-2

Calle 98 A No. 60 - 90 Interior 1, Bogotá D.C., 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*

11-LAB-012

*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](http://www.onac.org.co)*

Certificado de Acreditación

11-LAB-012

Fecha de Otorgamiento: 2011-12-02

Fecha Última Modificación: 2016-05-04

Fecha de Renovación: 2014-12-02

Fecha de Vencimiento: 2019-12-01

Director Ejecutivo

Página 1 de 3





## ANEXO DE CERTIFICADO

HIDROTEST ENGINEERING & SUPPLIES S.A.S.

11-LAB-012

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2005

### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sitios cubiertos por la acreditación: Calle 98 A No. 60 - 90 Interior 1, Bogotá D.C.

CODIGO SECTOR GENERAL	CODIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA / MÉTODO	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICION	DOCUMENTO NORMATIVO
L09	C11	Prueba Hidrostática	Expansión volumétrica de camisa de agua	Cilindros de gas, acero sin costura Cilindros metálicos tipo 1 y partes metálicas de tipo 2	6894,76 kPa a 41368,54 kPa (1000 psi a 6000 psi)	NTC 5171:2013, Numeral 5 NTC 2699 :2009, Anexos E.2 y E.3  NTC 5719:2009, Numeral 4 NTC 4828:2001, Numeral 7.5 NTC 5137:2010, Números 4 y 7
L09	C11	Prueba Hidrostática	Expansión volumétrica de camisa de agua	Cilindros de aluminio de alta presión para gases comprimidos Cilindros de acero para gases comprimidos de alta presión	6894,76 kPa a 41368,54 kPa (1000 psi a 6000 psi)	NTC 5171:2013, Numeral 5  NTC 5719:2009, Numeral 4 NTC 5136:2009, Números 4 y 5 NTC 5137:2010, Números 4 y 7
L09	C11	Prueba Hidrostática	Expansión volumétrica de camisa de agua	Cilindros de alta presión reforzados con fibra (Tipo 2, 3 y 4)	6894,76 kPa a 41368,54 kPa (1000 psi a 6000 psi)	NTC 5171:2013, Numeral 5  NTC 5719:2009, Numeral 4 NTC 4828:2001, Numeral 7.6 Guía GTC 94:2003

Fecha de Otorgamiento: 2011-12-02

Fecha Última Modificación: 2016-05-04

Fecha de Renovación: 2014-12-02

Fecha de Vencimiento: 2019-12-01

Director Ejecutivo

Página 2 de 3

## ANEXO DE CERTIFICADO

HIDROTEST ENGINEERING & SUPPLIES S.A.S.  
11-LAB-012  
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2005

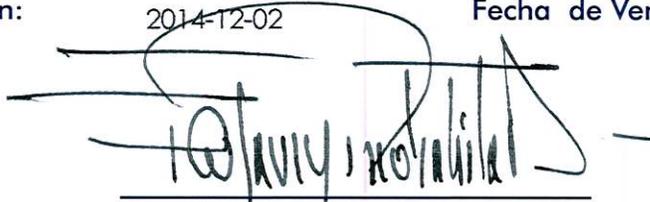
### Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

Sifios cubiertos por la acreditación: Calle 98 A No. 60 - 90 Interior 1, Bogotá D.C.

CODIGO SECTOR GENERAL	CODIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA / MÉTODO	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICION	DOCUMENTO NORMATIVO
L09	C11	Prueba Hidrostática	Expansión volumétrica de camisa de agua	Cilindros para gas natural comprimido (GNCV), para uso vehicular	6894,76 kPa a 41368,54 kPa (1000 psi a 6000 psi)	NTC 5171:2013, Numeral 5 NTC 4828:2001, Numeral 7.4.10.3  NTC 5719:2009, Numeral 4 NTC 5137:2010, Numerales 4 y 7
L09	C11	Prueba Hidrostática	Presión de prueba	Cilindros de acero para gases comprimidos de alta presión	6894,76 kPa a 41368,54 kPa (1000 psi a 6000 psi)	NTC 5171:2013, Numeral 7 NTC 2699:2009, Numeral 11.2

Fecha de Otorgamiento: 2011-12-02      Fecha Última Modificación: 2016-05-04

Fecha de Renovación: 2014-12-02      Fecha de Vencimiento: 2019-12-01



Director Ejecutivo