



INSPECCIONES Y MEDIDAS DEL SUR DE COLOMBIA
Servicios de Calibración a Tanques y Carro tanques, Prueba de Hermeticidad e Inspección de ensayos no destructivos

PAG. 1 de 3

CODIGO DEL FORMATO: FORM-03-PH

VERSION: 1

FECHA DE ELABORACION: 11-03-2019

CERTIFICADO HERMETICIDAD - HIDROSTATICA

CERTIFICADO N°

1701

DATOS DEL CLIENTE

DATOS DEL ITEM A INSPECCIONAR

NOMBRE DEL CLIENTE:	FAVIO ARBEY MUÑOZ BRAVO	PLACA:	R77014		
DIRECCION:	MOCOA	TIPO:	REMOLQUE CISTERNA		
TELEFONO:	3324391199	FABRICANTE:	RAFAEL ESCOBAR		
LUGAR DEL PROCEDIMIENTO:	VILLAGARZON	MATERIAL DE FABRICACION:	ACERO INOXIDABLE	MODELO:	2013

DATOS DEL EQUIPO

NORMAS DE REFERENCIA

(NTC) Norma Técnica Colombiana 4786-2 Numeral 3.1

MANOMETRO	DIGITAL PRESSURE GAUGE	IDENTIFICACION	CCLP-4833	FECHA DE CALIBRACION	17/09/2025	INTERVALO DE MEDICION	0-1000 PSI
EMPRESA	LABCYS	RESPALDO	ONAC	TEMPERATURA AMBIENTE	30°	REGISTRO INTERNO	INSME-01

FECHA DE INSPECCION: **16/07/2026** PROXIMA FECHA RECOMENDADA: **15/07/2027**

TRAZABILIDAD DE LA PRUEBA

Se realizó la ejecución del servicio de acuerdo como se encuentra estipulado en la (NTC) Norma Técnica Colombiana 4786-2 Numeral 3.1, ya que son requerimientos mínimos a los cuales deben someterse los carro tanques que se destinan a transportar hidrocarburos. Con el fin de proteger el Medio Ambiente.

OBSERVACIONES:

APLICA POR 1 AÑO

ACLARACIONES

Los resultados contenidos en este certificado se refieren al momento y condiciones en el que se aplicó el método descrito. La empresa no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado del ítem inspeccionado.

ALVARO ESTEBAN GOMEZ CALVACHE
ING. INDUSTRIAL

TECNOLOGO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
TECNICO EN FACILIDADES DE PRODUCCION
INSPECTOR NIVEL II PARTICULAS MAGNETICAS
VT-MT-PT-V2 C5812690326 TC PRODUCCION EN PRODUCCION
DE POZOS DE PETROLEO

AUXILIAR TECNICO
JOHANY QUINTERO TORO

SEDE PRINCIPAL VILLA GARZON - PUTUMAYO
DIRECCION BARRIO ROSADELA
CELULAR: 313 394 53 75
E-MAIL: insmesurvilla@gmail.com



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018

PAGINA WEB:

<https://insmesursas.com.co/certificados/>



CODIGO DEL FORMATO: FORM-03-PH

VERSION: 1

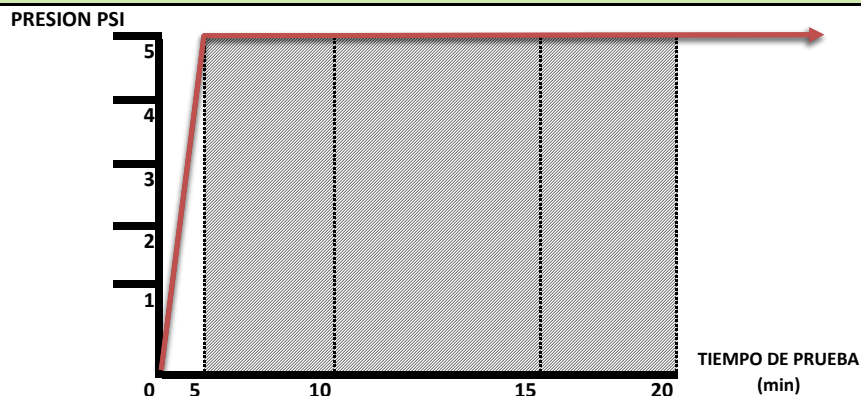
FECHA DE ELABORACION: 11-03-2019

CERTIFICADO DE PRUEBA HIDROSTATICA R77014

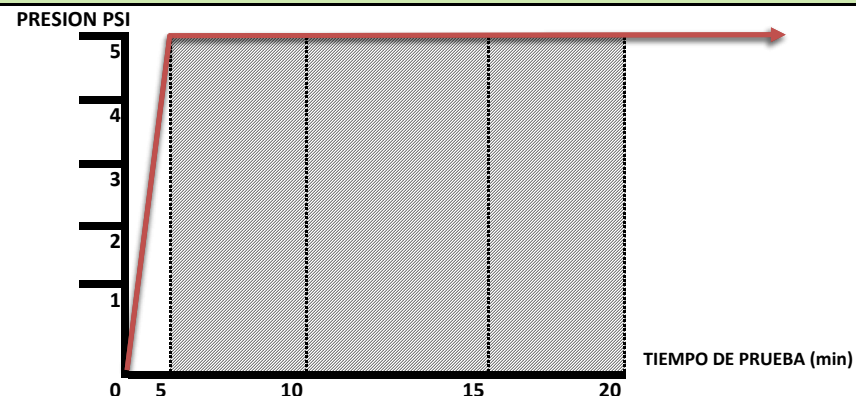
CERTIFICADO N°

1701

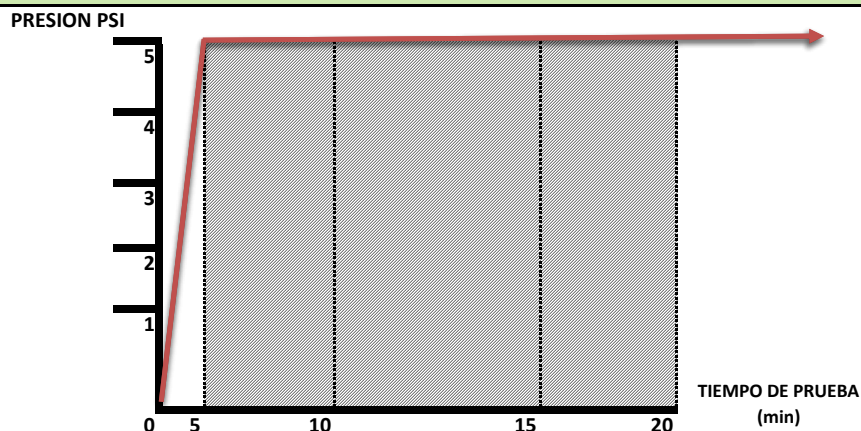
PRUEBA HIDROSTATICA COMPARTIMIENTO #1



PRUEBA HIDROSTATICA COMPARTIMIENTO #2



PRUEBA HIDROSTATICA COMPARTIMIENTO #3



OBSERVACIONES

Prueba Hidrostatica a compartimiento 1,2,3. De 5 PSI durante 60 Minutos sin perdida de presion, ni fugas visibles en la parte exterior del tanque, asi como los demas componentes del mismo, elemento conforme a lo establecido según norma NTC 4786-2.

COMPONENTES		SECCIONES	ESTADO
EJES DE CORTINA	ESTADO	TAPA DELANTERA	CONFORME
CORTINA DELANTERA	CONFORME	COSTADO DERECHO	CONFORME
		COSTADO IZQUIERDO	CONFORME
CORTINA TRASERA	CONFORME	TAPA TRASERA	CONFORME

SEDE PRINCIPAL VILLA GARZON - PUTUMAYO
DIRECCION BARRIO ROSADELA
CELULAR: 313 394 53 75
E-MAIL: insmesurvilla@gmail.com



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018



INSPECCIONES Y MEDIDAS DEL SUR DE COLOMBIA
servicios de Calibración a Tanques y Carro tanques, Prueba de Hermeticidad e Inspección de
ensayos no destructivos

PAG. 3 de 3

CODIGO DEL FORMATO: FORM-03-PH

VERSION: 1

FECHA DE ELABORACION: 11-03-2019

CERTIFICADO DE PRUEBA HIDROSTATICA R77014

CERTIFICADO N°

1701

REGISTRO FOTOGRAFICO



ALVARO ESTEBAN GOMEZ CALVACHE
ING. INDUSTRIAL

TECNOLOGO EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
TECNICO EN FACILIDADES DE PRODUCCION
INSPECTOR NIVEL II PARTICULAS MAGNETICAS

VT-MT-PT-V2 C5812690326 TC PRODUCCION EN PRODUCCION

AUXILIAR TECNICO
JOHANY QUINTERO TORO

SEDE PRINCIPAL VILLA GARZON - PUTUMAYO
DIRECCION BARRIO ROSADELA
CELULAR: 313 394 53 75
E-MAIL: insmesurvilla@gmail.com



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018

EQUIPOS CERTIFICADOS POR LABORATORIOS ACREDITADOS ONAC