



ORGANISMO DE INSPECCIÓN PETROINSA TARJETA DE CUBICACIÓN

Código: F-OPE-03

Versión: 01

Inspección de volumen / Vehículos tipo carro tanques

Página 1/2

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| Nro. Documento: | 001-0000002233 | El usuario está en la obligación de cubicar el vehículo tanque anualmente (ver LVD 004:1992 punto 9.3). |
| Código Inspección: | PI 0046 | |
| Fecha Inspección: | 09/05/2018 | |
| Lugar Inspección: | Av. Paseo Manuel Mujica Mz. F Lt. 2y3 Callao | Los resultados del documento se refieren al momento y condiciones en el que se realizaron las mediciones. |
| Fecha Emisión: | 10/05/2018 | |
| Fecha Vencimiento: | 10/05/2019 | |
| Cliente: | CARRANZA RONDON JAKELINE | PETROINSA S.A.C. No se responsabiliza de los perjuicios que pueda ocasionar el uso inadecuado de este documento, ni de una incorrecta interpretación de los resultados de la cubicación aquí declarados. |
| Dirección Cliente: | AV. ANTIGUA PANAMERICANA NRO. 482 CASCO URBANO COISHCO - SANTA - ANCASH | |
| Marca Cisterna: | SERVIMET | |
| Placa Cisterna: | M1P-983 | Esta Cubicación es Trazable a patrones nacionales o internacionales, los cuales realizan las unidades de acuerdo con el sistema internacional de unidades (SI). |
| Nro. Ejes Cisterna: | 3 | |
| Tipo Material Cisterna: | ACERO | |
| Serie Cisterna: | SRTC0350078 | Este documento no podrá ser reproducido parcialmente, excepto con autorización previa por escrito de PETROINSA S.A.C. |
| Marca Tracto: | VOLVO | |
| Placa Tracto: | F2K-948 | |
| Nro. Ejes Tracto: | 3 | El certificado de cubicación no es válido sin la firma del Gerente Técnico de PETROINSA S.A.C. y el Administrador de Operaciones, el documento cuenta con holograma de seguridad. |
| Serie Tracto: | 4V4ND1JH4YN27324 | |
| Capacidad Cisterna: | 9000.00 gal (34068.69 L) | |
| Nro. Compartimientos: | 2 | |
| Tipo: | Tipo I | |
| Etiqueta Seguridad: | 4820 | Este documento es oficial y de interés público su adulteración o mal uso, está sancionado por las leyes nacionales. |
| Cubicado Por: | WILMER CRUZ ALBURQUEQUE | |

La inspección de volumen es conforme con los criterios evaluados

PABLO NIMA CABEZAS

Administrador de Operaciones

RUBEN SINCHI CACERES

Gerente Técnico de Operaciones

ORGANISMO DE INSPECCIÓN PETROINSA TARJETA DE CUBICACIÓN

Código: F-OPE-03

Versión: 01

Inspección de volumen / Vehículos tipo carro tanques

Página 2/2

Nro. Documento: 001-0000002233

Método Utilizado:

El procedimiento establecido para la cubicación de Cisternas establecido por la Norma LVD-004, Indecopi. En los 6, 6.1, 6.2, 6.4, 6.5, 6.7, 6.8, 6.10.

Declaración de Patrones:

Medidores Volumétricos de 300 gal, Termómetro digital 19 grados, Termo higrómetro (temperatura ambiente 28 grados, humedad ambiente 65 %), Cinta métrica con plomada

Cubicado: A LA FLECHA

| |
|--------------------|
| Ancho = 236.00 cm |
| Alto = 175.00 cm |
| Largo = 1065.00 cm |
| H = 136.00 cm |
| L = 148.00 cm |



Fig. N°: Medidas del carro tanque

Medidas de cada compartimiento

| COMPARTIMIENTOS | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------------------------------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Alt total compartimiento (cm) | 175.00 | 175.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Alt desde la mesa al fondo (cm) | 0.05 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Altura mesa-indicador (cm) | 161.30 | 160.10 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Espacio Libre (cm) | 13.70 | 14.90 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Resultados de la cubicación

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Volumen nominal (gal) | 4500.00 | 4500.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Volumen nominal (l) | 17034.35 | 17034.35 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Volumen a 20° | 4500.00 | 4500.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

(1) Determinación del volumen al indicador

| Volumen nominal total (gal) | Volumen total contenido (2) | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------|
| | (gal) | (L) |
| 9000.00 | 9000.00 | 34068.69 |