



## CERTIFICADO DE VERIFICACION

CV-LP-CCI-0181-2017

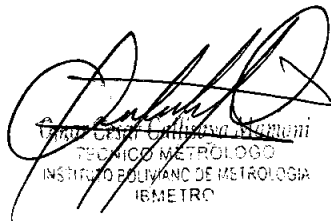
### VERIFICACIÓN VOLUMÉTRICA CISTERNAS

<b>Solicitante:</b>	WILLY CECILIO QUISPE QUISPE
<b>Dirección:</b>	AV. 3 DE MAYO N°1984 Z. VILLA DE LA CRUZ
<b>NIT:</b>	5484536012
<b>Vehículo:</b>	CAMION TANQUE
<b>Marca:</b>	VOLVO
<b>Modelo (año):</b>	1994
<b>Placa:</b>	1149 ZND
<b>Marca del Tanque:</b>	NO INDICA
<b>Modelo (año) del Tanque:</b>	NO INDICA
<b>Número de Serie del Tanque:</b>	NO INDICA
<b>Número de Compartimientos:</b>	3
<b>Lugar de Verificación:</b>	PLANTA IBMETRO
<b>Fecha de Verificación:</b>	2017-09-06
<b>Fecha de Emisión:</b>	2017-09-06
<b>Próxima Fecha de Verificación:</b>	2018-09-06
<b>Número de Páginas del Certificado:</b>	2

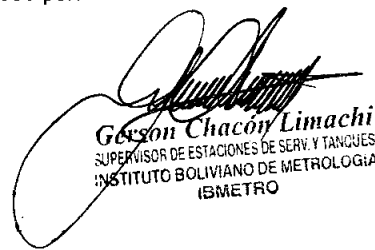


**Elaborado por:** Callisaya Mamami Omar  
Cesar

**Revisado por:**

  
Callisaya Mamami Omar  
TECNICO METROLOGO  
INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA  
IBMETRO

**Factura N°: 1876**

  
Gerson Chacón Limachi  
SUPERVISOR DE ESTACIONES DE SERV. Y TANQUES  
INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA  
IBMETRO

**Cotización: CTZ-DML-02446-2017**



**CS: 7bbb9967**

**ADVERTENCIA:** El presente certificado autoriza el uso del instrumento para fines propios del solicitante. No constituye autorización legal de uso para la certificación metrológica a terceros y no puede ser reproducido sin la autorización escrita de IBMETRO, salvo que la reproducción sea total. El presente documento se emite de acuerdo a la Ley Nacional de Metrología (DL.15380 de 1978-03-28).

**N° 74660**

**Patrones de medición y trazabilidad:**

Metro patrón, con Certificado de Calibración Nº CCI-LD-033-2015 y flujómetro electromagnético, con Certificado de Calibración LP-CIF-0015-2017.

**Procedimiento utilizado:**

Procedimiento del IBMETRO IBM-PE-204 Procedimiento para determinación volumétrica de camiones cisterna y según Norma OIML R080. Código interno CC-00790-2017.

VERIFICACIÓN DE CONDICIONES DEL TANQUE:	APROBADO	OBSERVACIONES
Piso antideslizante en la cubierta del tanque	SI	
Condiciones de válvulas de descargue individual	SI	
Condiciones de descargue total en plano horizontal	SI	
Extintor (carga con fecha vigente)	SI	
Rompeolas con aberturas que permitan inspección interna	SI	
Tanque libre de residuos o herrumbres	SI	
Fijación del plato o roseta	SI	
Leyendas visibles	SI	
Arrestallamas	SI	

VERIFICACIÓN VOLUMÉTRICA		LÍQUIDO DE PRUEBA		°API (60°F)	TEMPERATURA DEL LÍQUIDO (°F)	
		AGUA		No aplica	No aplica	
NÚMERO COMPARTIMIENTO	CAPACIDAD NOMINAL (litros)	ALTURA DE PRODUCTO (mm)	ALTURA PUNTO DE REFERENCIA (mm)	ESPACIO DE CÁMARA DE EXPANSIÓN (mm)	NÚMERO DE PRECINTO	
					ANTERIOR	ACTUAL
1	8.000,00	1.490,00	1.710,00	220,00	1763	7041
2	12.000,00	1.430,00	1.707,00	277,00	1764	7042
3	4.000,00	1.435,00	1.704,00	269,00	1765	7043
<b>TOTAL</b>	<b>24.000,00</b>					

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones que se realizaron en la inspección. IBMETRO no se responsabiliza de los posibles cambios y/o modificaciones posteriores.

**Nota.-** El presente certificado no constituye un instrumento para determinar el volumen de carga que involucre el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Ley de Cargas para el transporte en carreteras.

**Nota 2.-** El solicitante es el responsable de enviar a verificar el Camion Cisterna para su renovación dentro de los plazos establecidos (hasta la fecha establecida para la proxima verificación) .

**Nota 3.-** En el presente certificado solo se consideran los compartimientos declarados por el solicitante.

**Observaciones:** Prueba de Estanqueidad CV-LP-PET-008-2016 vigente hasta 2018-12-30. STK 0104 - SIND 0111

**Firma del Certificado de Inspección.**



*ADVERTENCIA: El presente certificado autoriza el uso del instrumento para fines propios del solicitante. No constituye autorización legal de uso para la certificación metrológica a terceros y no puede ser reproducido sin la autorización escrita de IBMETRO, salvo que la reproducción sea total. El presente documento se emite de acuerdo a la Ley Nacional de Metrología (DL15380 de 1978-03-28).*