



## CERTIFICADO DE VERIFICACION

CV-BN-CCI-0023-2019

### VERIFICACIÓN VOLUMÉTRICA CISTERNAS

<b>Solicitante:</b>	TRANSPORTE PESADO 30 DE MAYO S.R.L.
<b>Dirección:</b>	AVENIDA 6 DE AGOSTO N° 5/N ZONA 11 DE OCTUBRE - COBISA
<b>NIT:</b>	1028949023
<b>Vehículo:</b>	TANQUE SEMI - REMOLQUE
<b>Marca del Tanque:</b>	NOMA
<b>Modelo (año) del Tanque:</b>	2003
<b>Número de Serie del Tanque:</b>	No Indica
<b>Capacidad del Tanque:</b>	35.000 L
<b>Chasis del Tanque:</b>	9EP21113041000241
<b>Número de Compartimientos:</b>	2
<b>Lugar de Verificación:</b>	PLANTA ZONA COMERCIAL GUAYARAMERIN Y.P.F.B.
<b>Fecha de Verificación:</b>	2019-04-26
<b>Fecha de Emisión:</b>	2019-05-03
<b>Próxima Fecha de Verificación:</b>	2020-04-26
<b>Número de Páginas del Certificado:</b>	2



Elaborado por: Flores Samo Luis Esteban

Revisado por:

CV-BN-CCI-0023-2019

CV-BN-CCI-0023-2019

*Luis Esteban Flores Samo*  
**Luis Esteban Flores Samo**  
 TÉCNICO METROLÓGICO  
 INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGÍA  
 IBMETRO

*Gerson Estación Cuyachi*  
**Gerson Estación Cuyachi**  
 SUPERVISOR DE ESTACIONES DE SERVO Y TANQUES  
 INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGÍA  
 IBMETRO



Factura N°: 2165

Cotización: CTZ-DML-00444-2019

CS: 637e0e41

*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 1978-03-20).*

Nº 150054

**Patrones de medición y trazabilidad:**

Metro patrón, con Certificado de Calibración N° LP-CID-0044-2018 y flujómetro electromagnético, con Certificado de Calibración LP-CIF-004B-2018.

**Procedimiento utilizado:**

Procedimiento del IBMETRO IBM-PE-204 Procedimiento para determinación volumétrica de camiones cisterna y según Norma OIML R80. Código interno CC-00466-2019.

VERIFICACIÓN DE CONDICIONES DEL TANQUE:	APROBADO	OBSERVACIONES
Piso antideslizante en la cubierta del tanque	SI	
Condiciones de válvulas de descarga individual	SI	
Condiciones de descarga 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)	
		O'NESEL OIL		41	85	
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	20.000	1.616	1.776	160	Sin Precinto	11496
2	15.000	1.780	1.919	135	Sin Precinto	11497
<b>TOTAL</b>	<b>35.000</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.

**Datos del vehículo:**

- **Marca:** VOLVO
- **Modelo (año):** 2012
- **Placa:** 4564IGR

**Nota.-** El presente certificado no constituye un instrumento para determinar los pesos máximos permitidos involucre el cumplimiento de los requisitos establecidos en la Ley N° 441 "Ley de control de Pesos y Dimensiones Vehiculares en la Red Vial Fundamental".

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

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

**Observaciones:** Placa Semi Remolque: BD 07934, emitido por el Viceministerio de Transporte.

**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 metrología 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).