

## CERTIFICADO DE VERIFICACION

CV-BN-CCI-0004-2019

### VERIFICACIÓN VOLUMÉTRICA CISTERNAS

**Solicitante:** SEDCAM PANDD  
**Dirección:** AV. 9 DE FEBRERO S/N ZONA EL CRISTO  
**NIT:** 174152027  
**Vehículo:** CAMION TANQUE  
**Marca del Tanque:** NO INDICA  
**Modelo (año) del Tanque:** NO INDICA  
**Número de Serie del Tanque:** NO INDICA  
**Capacidad del Tanque:** 15.000,00 L  
**Chasis del Tanque:** ND APLICA  
**Número de Compartimientos:** 2  
**Lugar de Verificación:** PLANTA ZONA COMERCIAL COBIJA YPFB  
**Fecha de Verificación:** 2018-12-12  
**Fecha de Emisión:** 2019-02-11  
**Próxima Fecha de Verificación:** 2019-12-12  
**Número de Páginas del Certificado:** 2



Elaborado por: Lima Calpa Alexander

CV-BN-CCI-0004-2019

Alexander Lima Calpa  
TECNICO DE METROLOGIA LEGAL  
INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA  
IBMETRO

Revisado por:

CV-BN-CCI-0004-2019

Gerson Esteban Lamachi  
SUPERVISOR DE ESTACIONES DE SERVICIO Y TANQUES  
INSTITUTO BOLIVIANO DE METROLOGIA  
IBMETRO



Factura N°: 29245

Cotización: CTZ-DML-02831-2018

CS: d6db69ab

**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 (DL15388 de 1978-03-28).

Nº 165794

**Patrones de medición y trazabilidad:**

Metro patrón, con Certificado de Calibración N° LP-CID-0033-2017 y flujómetro electromagnético, con Certificado de Calibración LP-CIF-0044-2018.

**Procedimiento utilizado:**

Procedimiento del IBMETRO IBM-PE-204 Procedimiento para determinación volumétrica de camiones cisterna y según Norma OIML R80. Código interno CC-00104-2019.

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	
Rempeques con aberturas que permitan inspección interna	SI	
Tanque libre de residuos o herrumbres	SI	
Fijación de alarín o roseta	SI	
Leyes de tránsito	SI	
Arresallamas	SI	

VERIFICACIÓN VOLUMÉTRICA		LÍQUIDO DE PRUEBA		*API (60°F)	TEMPERATURA DEL LÍQUIDO (°F)	
		DIESEL OIL		39.2	83	
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	10 000,00	1.405,00	1.546,00	141,00	SIN PRECINTO	18397
2	5.000,00	1.432,00	1.545,00	113,00	SIN PRECINTO	10398
<b>TOTAL</b>	<b>15.000,00</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.

**Datos del vehículo:**

- **Marca:** MERCEDES BENZ
- **Modelo (año):** 2006
- **Placa:** NDA-0394

**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:** NINGUNA.

**Fin 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 (DL 15380 de 1978-03-28).*