



CERTIFICADOS

Se otorgará el Certificado de Inspección de Pruebas Hidráulicas validado por 5 años.



INFORMES:

-  Cel. 74261319
-  La Paz: Calle 7 N° 545 esq. Av. 14 de Septiembre - Zona Obrajes
-  (591-2) 2783628 22788368
-  Santa Cruz: Av. Virgen de Cotoca N° 3879 (Esq. 3° Anillo Externo)
-  (591-3) 3474688 - 33474742
-  El Alto: Av. Tiahuanacu N° 35 - Zona Villa Bolívar "D"
-  (591-2) 2823234
-  Cochabamba: Av. Gabriel René Moreno N° 1116 (Entre Casto Rojas y Parque Demetrio Canelas Acera Este)
-  (591-4) 4242428 - 4242429
-  Email: inspecciones@ibnorca.org
info@ibnorca.org



IBNORCA
INSTITUTO BOLIVIANO DE NORMALIZACIÓN Y CALIDAD

Certificación de Pruebas Hidráulicas



Certificación de Pruebas Hidráulicas.

Porque la seguridad en tu empresas es lo primero.

Las organizaciones deben garantizar las condiciones mínimas de seguridad de tanques estacionarios cilíndricos, no cilíndricos, tanques móviles (cisternas), recipientes sometidos a presión fijos y móviles y que estos se encuentren en condiciones óptimas, con el fin de evitar accidentes o pérdidas de materiales y vidas humanas.

Una prueba hidráulica o prueba de presión hidrostática es un ensayo utilizado para evaluar la integridad en los tanques, con el fin de comprobar su resistencia a la presión de carga de líquidos y demostrar que cumplen con las condiciones adecuadas e idóneas de almacenaje según la normativa boliviana vigente.

La certificación de prueba hidráulica se realiza a tanques estacionarios cilíndricos y no cilíndricos, tanques móviles (cisternas) y recipientes sometidos a presión fijos y móviles

- Pruebas hidráulicas a tanques estacionarios de combustibles líquidos.
- Pruebas hidráulicas a tanques móviles para GLP
- Pruebas hidráulicas a tanques sometidos a presión.

REQUISITOS

El solicitante deberá presentar los siguientes requisitos para la certificación de prueba hidráulica a tanques:

1. Solicitud de certificación de prueba hidráulica a tanques dirigida a Señores IBNORCA, utilizando los siguientes medios:

El solicitante deberá presentar los siguientes requisitos:

- Carta de solicitud o Correo Electrónico a nombre de IBNORCA.
- RUAT (carnet de propiedad) en caso de los vehículos.
- Póliza de importación en caso de equipos pesados.

En caso no contar con los documentos descritos anteriormente, se puede presentar uno de los siguientes documentos, donde indique los datos del equipo a verificar:

- Certificado anterior emitido por IBNORCA.
- Seguro.

En la solicitud se debe detallar lo siguiente:

- Nombre del solicitante.
- Detalle de las características técnicas del tanque como ser la capacidad, tipo de tanque, etc.
- Lugar donde se realizara la prueba
- Taller habilitado quien realizara la prueba.

2. Adjuntar la siguiente documentación:

- Documentación técnica del tanque (se puede presentar cualquiera de estos documentos: certificado de calidad del fabricante en origen, informe de prueba hidráulica del fabricante, certificado de prueba hidráulica anterior emitido por IBNORCA o Fotografía de la placa)

- Copia del certificado de habilitación del taller que realizara la prueba hidráulica. (Vigente)

- Fotocopia del NIT de la empresa propietaria del tanque o fotocopia del carnet de identidad del propietario del recipiente en caso de que no sea de una persona particular.

REFERENCIAS Y DOCUMENTOS RELACIONADOS.

UL 142	Tanques de acero sobre el suelo para combustibles líquidos inflamables.
NB 138001	Vehículos cisterna para el transporte terrestre de combustibles líquidos e inflamables (excepto GLP y GNL) - Requisitos de inspección y operación.
NB 85001	Camión cisterna para transporte de GLP por vía Terrestre.
NB 138002	Tanques estacionarios a presión para el almacenamiento de gases licuados de petróleo (GLP) inspección periódica, recalificación, reparación y alteración.
ASME VIII DIV.1	Diseño, fabricación e inspección de recipientes y recipientes a presión
D.S. 24721	Reglamento para construcción y Operación de plantas de engarrafados de Gas Licuado de Petróleo
ANEXO 6	Requisitos Técnicos de Seguridad e Higiene Industrial en operaciones con cisternas de GLP

