



ACREDITACION OI 005

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

CATOX LTDA.

ubicado en Santa Margarita N°1462, Con Con

ha renovado su acreditación en el Sistema Nacional de Acreditación del INN, como

**Organismo de Inspección
Tipo A
según NCh-ISO 17020:2012**

en el área Productos para combustibles, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: Desde el 3 de Mayo de 2000

Vigencia de la Acreditación: hasta el 3 de mayo de 2019

Santiago de Chile, 17 de octubre de 2018

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE CATOX LTDA., CON-CON, COMO ORGANISMO DE INSPECCION, TIPO A

AREA : RECIPIENTES E INSTALACIONES PARA COMBUSTIBLES LIQUIDOS Y GASEOSOS, SEGUN CONVENIO INN-SEC

Producto	Norma/Especificación	Método de inspección
Estanques de acero para almacenamiento de combustibles líquidos, en servicio	SEC PC 111; (1996)	Visual, radiográfica y por métodos superficiales.
Estanques de almacenamiento para GLP de una capacidad hasta 4 m ³ - Inspección periódica, reparación y modificación	NCh2427.Of2004 (Modificada en 2005) (E.T. C5.2/94)	Visual, radiográfica y por métodos superficiales.
Estanques de almacenamiento para GLP de una capacidad superior a 4 m ³	NCh2427.Of2004 (Modificada en 2005) (E.T C5.2/94)	Visual, radiográfica y por métodos superficiales.
Estanques de transporte de combustibles líquidos, en servicio	SEC PC 110; (1994)	Visual, radiográfica y por métodos superficiales.
Estanques de transporte para GLP en servicio	SEC PC 75; (1995)	Visual, radiográfica y por métodos superficiales.
Estanques usados (segunda mano) autosoportantes para transporte de gases licuados de petróleo sobre boggies de ferrocarril (Clases 112 y 114)	SEC PC 79;(1996)	Visual, radiográfica y por métodos superficiales.
Inspección de tanques de acero en servicio, instalados en superficie, para almacenamiento de combustibles líquidos.	SEC PC 111/2; (2010)	Visual, radiográfica y por métodos superficiales.
Tuberías de acero para líneas de transporte y distribución de gas natural	SEC SC N°01; (1998)	Inspección de construcción e instalación de tuberías de acero para líneas de transporte y distribución de gas natural.

SUB-AREA: RECIPIENTES COMBUSTIBLES LIQUIDOS Y GASEOSOS

Producto	Norma/Especificación	Método de inspección
Estanques de acero para almacenamiento de combustible usados y/o en servicio, con capacidad superior a 90 m ³	API 653 3th, add.2005 "Tank inspection, repair, alteration and reconstruction	Visual, radiográfica y por métodos superficiales.

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo