



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**SERVICIOS DE INGENIERIA SINCO LTDA.**

ubicado en Vergara N°1037, Con Con

ha sido acreditado en el Sistema Nacional de Acreditación del INN,  
como

**Organismo de Inspección**

**Tipo A**

**según NCh-ISO 17020:2012**

en el área Estanques para sustancias peligrosas, con el alcance  
indicado en anexo.

Vigencia de la Acreditación Desde : 27 de diciembre de 2024  
Hasta : 27 de diciembre de 2029

Santiago de Chile, 27 de diciembre de 2024

Este Certificado tiene firma electrónica. Ver última página de este documento.  
Para una adecuada visualización del documento en formato PDF o para su  
impresión, se recomienda abrirlo utilizando un navegador.

**Eduardo Ceballos Osorio**  
Jefe de División Acreditación

**Sergio Toro Galleguillos**  
Director Ejecutivo



**ACREDITACION OI 411**

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DE SERVICIOS DE INGENIERIA SINCO LTDA. CONCON, COMO ORGANISMO DE INSPECCION, TIPO A**

**AREA : ESTANQUES PARA SUSTANCIAS PELIGROSAS**

<b>Producto</b>	<b>Norma/ Especificación</b>	<b>Método de inspección</b>
Tanques a presión y atmosféricos, nuevos y usados, para almacenamiento de Sustancias Peligrosas	P-ESP-01 R0 P-ESP-02 R0 P-ESP-03 R0 P-ESP-04 R0 Basados en: DS N°43/2015 MINSAL Título IX, Artículos 127 y 128 NACE SP0294:2006 API 650:2020 API 653:2014 Add:2023 API 620:2013 Add:2021 API RP 570:2024 API RP 575:2020 BS-EN-12285-2:2005 UL 142:2019 ASME VIII Div.1:2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inspección visual</li> <li>- Inspección por métodos superficiales (MT/PT)</li> <li>- Medición de espesores por ultrasonido</li> <li>- Ensayo Radiográfico</li> <li>- Prueba de Hermeticidad (vacío, hidrostáticas, neumáticas)</li> <li>- Topografía</li> <li>- Ultrasonido</li> <li>- Phased Array</li> </ul>
Tanques atmosféricos y a presión, nuevos y usados, para transporte de Sustancias Peligrosas	P-ESP-05 R1 P-ESP-06 R0 Basados en: D.S. N°298/94 Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones 49 CFR Subpart J:2024 ASME VIII Div.1:2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inspección visual</li> <li>- Inspección por métodos superficiales (MT/PT)</li> <li>- Medición de espesores por ultrasonido</li> <li>- Ensayo Radiográfico</li> <li>- Prueba de Hermeticidad (hidrostáticas, neumáticas)</li> <li>- Topografía</li> <li>- Ultrasonido</li> <li>- Phased Array</li> </ul>
Sistemas de cañerías y tuberías nuevas y usadas para Sustancias Peligrosas	P-ESP-07 R0 P-ESP-08 R0 Basados en: D.S. N°43/2015 MINSAL Título IX, Párrafo II, Artículo 137 API 574:2024 API 570:2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inspección visual</li> <li>- Inspección por métodos superficiales (MT/PT)</li> <li>- Medición de espesores por ultrasonido</li> <li>- Ensayo Radiográfico</li> <li>- Prueba de Hermeticidad (hidrostáticas, neumáticas)</li> <li>- Ultrasonido</li> <li>- Phased Array</li> </ul>

# ACEPTA

INN

Creado el 2025-01-02 16:06:12

- N° Docto: X1-8000-02E3-1F93-0CE2

Este documento es una representación de un documento original en formato electrónico. Para verificar el estado actual del documento, verifíquelo en <https://5.dec.cl>

Los certificados de Acepta cumplen con los estándares internacionales para firma electrónica, lo que no implica que sean compatibles con todos los software de visualización, no afectando ello en caso alguno la validez de la firma



Firma Simple

Validado con Pin

Firmante: 11378194-7 CEBALLOS OSORIO, EDUARDO ALFREDO  
Institución - Rol: INN - Jefe DivAcreditacion  
Fecha de Firma: 2025-01-09 12:15:27.505277  
Auditoría Autentia: NONE-M0KQ-YT11-G42H  
Operador: 11378194-7



Firma Simple

Validado con Pin

Firmante: 7204961-6 TORO GALLEGUILLOS, SERGIO  
Institución - Rol: INN - Director Ejecutivo  
Fecha de Firma: 2025-01-10 10:44:48.376961  
Auditoría Autentia: NONE-M0KR-3A38-DMYV  
Operador: 7204961-6