



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

VIGNOLA INGENIERIA INDUSTRIAL LTDA.

DIVISION DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

ubicado en Hoevel N°4427, Quinta Normal, Santiago

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 Recipientes e instalaciones industriales, con el alcance indicado en anexo.

Vigencia de la Acreditación: hasta el 29 de junio de 2022

Santiago de Chile, 29 de junio de 2018

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ALCANCE DE LA ACREDITACION DE LA DIVISION DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS DE VIGNOLA INGENIERIA INDUSTRIAL LTDA., SANTIAGO, COMO ORGANISMO DE INSPECCION TIPO A

AREA : RECIPIENTES E INSTALACIONES INDUSTRIALES

Producto	Norma/Especificación	Método de inspección
Estanques de acero en servicio, instalados en superficie para almacenamiento de líquidos a granel	Procedimientos P-NDT-05 (Examen Visual) P-NDT-07 (Ensayo Por Líquidos Penetrantes) P-NDT-06 (Ensayo por Partículas Magnéticas) P-NDT-03 (Medición Espesores por Ultrasonidos) P-NDT-05 (Pruebas de Fuga) P-NDT-11 (Detección Corrosión – MFL) Basados en API 653:2014 UL 142-1998	Inspección Visual Inspección mediante líquidos penetrantes Inspección mediante partículas magnéticas Medición de espesores por ultrasonido Prueba de presión (vacío, hidrostáticas, neumáticas) Inspección por fuga de campo magnético (MFL)
Estanques Sometidos a Presión	Procedimientos Internos P-NDT-05 (Examen Visual) P-NDT-07 (Ensayo Por Líquidos Penetrantes) P-NDT-06 (Ensayo por Partículas Magnéticas) P-NDT-03 (Medición Espesores por Ultrasonidos) P-NDT-05 (Pruebas de Fuga) Basados en API 510:2014 ASME BPVC.VIII.1-2017 ASME BPVC.V-2017 ASME BPVC.II.D.C-2017	Inspección Visual Inspección por métodos superficiales (MT/PT) Medición de espesores por ultrasonido Prueba hidrostática Prueba neumática Control Dimensional


Eduardo Ceballos Osorio
 Jefe de División Acreditación


Sergio Toro Galleguillos
 Director Ejecutivo