

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

INGEMARS INGENIERIA LIMITADA

ubicado en Salvador Allende N°350, Antofagasta

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

Laboratorio de ensayo

según NCh-ISO/IEC 17025:2017

en el área Construcción – Elementos y componentes, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: 22 de abril de 2016

Vigencia de la Acreditación Desde : 3 de agosto de 2026

Hasta : 3 de agosto de 2031

Santiago de Chile, 3 de agosto de 2026

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 LE 1299

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DE INGEMARS INGENIERIA LTDA., ANTOFAGASTA, COMO
LABORATORIO DE ENSAYO**

AREA : CONSTRUCCION – ELEMENTOS Y COMPONENTES
SUBAREA : PREFABRICADOS DE HORMIGON, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Absorción de agua	NCh182:2008	Bloques de hormigón
Compresión	Código MINVU N°332, 2008, 6.2.5	Adoquines
Compresión	NCh182:2008	Bloques de hormigón
Contenido de humedad	NCh182:2008	Bloques de hormigón
Extracción de muestras	ASTM C140/C140M-20a	Bloques de hormigón
Flexión	Código MINVU N°332, 2008, 6.5.4.1	Soleras de hormigón
Flexión	Código MINVU N°332, 2008, 6.6.4	Solerillas de hormigón
Impacto	Código MINVU N°332, 2008, 6.5.4.2	Soleras de hormigón

SUBAREA : PREFABRICADOS DE HORMIGON

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Muestreo	Código MINVU N°332, 2008, 6.5.5	Soleras de hormigón
Muestreo	Código MINVU N°332, 2008, 6.6.5	Solerillas de hormigón

ACEPTA

INN

Creado el 2026-08-04 16:45:16

- N° Docto: X1-8000-034C-B728-ECE2

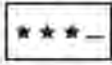
Este documento es una representación de un documento original en formato electrónico. Para verificar el estado actual del documento, verifíquelo en <https://5.dec.cl>

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: 2026-08-11 16:17:23.688131
Auditoría: NONE-M0M8-Q1TH-419Q



Firma Simple
Validado con Pin

Firmante: 7204961-6 TORO GALLEGUILLOS, SERGIO
Institución - Rol: INN - Director Ejecutivo
Fecha de Firma: 2026-08-11 16:18:59.720181
Auditoría: NONE-M0M8-Q1WL-DJFB