

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

SOCIEDAD HORMITEC LTDA.

ubicado en Ruta V-505, Km. 3.5, Módulo 1, Camino La Vara, Puerto Montt

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 – Mecánica de suelos, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: 28 de junio de 2006

Vigencia de la Acreditación Desde : 20 de octubre de 2022
Hasta : 20 de octubre de 2027

Santiago de Chile, 20 de octubre de 2022

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 546

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE SOCIEDAD HORMITEC LTDA., PUERTO MONTT, COMO LABORATORIO DE ENSAYO

AREA : CONSTRUCCION – MECANICA DE SUELOS
SUBAREA : OBRAS DE PAVIMENTACION, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

| Ensayo | Norma/Especificación | Producto a que se aplica |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Análisis granulométrico | Método 8.102.1 Diciembre 2003 Manual de Carreteras Vol. 8 | Suelos |
| Compactación, método Proctor modificado | NCh1534/2.Of79 | Suelos |
| Densidad de partículas sólidas | NCh1532.Of80 | Suelos |
| Densidad en terreno, método cono de arena | NCh1516.Of79 | Suelos |
| Densidad máxima | ASTM D4253-16 | Suelos |
| Densidad mínima | ASTM D4254-16 | Suelos |
| Humedad | NCh1515.Of79 | Suelos |
| Límite líquido | NCh1517/1.Of79 | Suelos |
| Límite plástico | NCh1517/2.Of79 | Suelos |
| Razón de soporte (CBR) | NCh1852.Of81 | Suelos |

SUBAREA : ARIDOS PARA SUELOS, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

| Ensayo | Norma/Especificación | Producto a que se aplica |
|-------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Desgaste de los pétreos | NCh1369-2010 | Aridos para suelos |
| Fino menor a 0,080 mm | NCh1223.Of77 | Aridos para suelos |
| Cubicidad de partículas | Método 8.202.6, Junio 2009, Manual de Carreteras V.8 | Aridos para suelos |

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN