

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

INGECONTROL TEMUCO SpA

Ubicado en Nueva Imperial N°0102, Temuco

ha sido acreditado 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.

Vigencia de la Acreditación Desde : 24 de septiembre de 2025
Hasta : 24 de septiembre de 2030

Santiago de Chile, 24 de septiembre de 2025

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 1628

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE INGECONTROL TEMUCO SpA, TEMUCO, 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, Junio 2022, Manual de Carreteras Vol.8	Suelos hasta tamaño máximo absoluto 3 pulgadas
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 D4253-16e1	Suelos
Densidad mínima	ASTM D4254-16 Método A	Suelos
Humedad	NCh1515.Of79	Suelos
Límite líquido	NCh1517/1.Of79	Suelos
Límite plástico	NCh1517/2.Of79	Suelos
Razón de soporte (CBR)	NCh1852.Of81	Suelos compactados

SUBAREA : ARIDOS PARA SUELOS, SEGUN CONVENIO INN MINVU

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Cubicidad de partículas	Método 8.202.6, Junio 2022, Manual de Carreteras Vol.8	Aridos para suelos
Desgaste de las gravas, método de la máquina de los Angeles	NCh1369:2010	Aridos para suelos
Material fino menor a 0,080 mm	NCh1223.Of77	Aridos para suelos

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN