



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**LABORATORIO DE ENSAYOS DE LA PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO S.A.,  
LEPUCV S.A., SEDE COPIAPO**

ubicado en Av. Copayapu N°5184, Copiapó

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 – Hormigón y mortero, con el alcance indicado en anexo.

**Primera acreditación:** 29 de septiembre de 2014

Vigencia de la Acreditación Desde : 31 de marzo de 2020  
Hasta : 31 de marzo de 2025

Santiago de Chile, 11 de mayo de 2021

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 1219**

**ALCANCE DE ACREDITACION DE LABORATORIO DE ENSAYOS DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO LEPUCV S.A., SEDE COPIAPO COMO LABORATORIO DE ENSAYO**

**AREA : CONSTRUCCION – HORMIGON Y MORTERO**  
**SUBAREA : HORMIGON PARA OBRAS DE EDIFICACION Y PAVIMENTACION, SEGUN CONVENIO INN-MINVU**

<b>Ensayo</b>	<b>Norma/Especificación</b>	<b>Producto a que se aplica</b>
Compresión	NCh1037:2009	Hormigón endurecido
Confección y curado en obra de probetas para ensayos de compresión	NCh1017:2009	Hormigón fresco
Confección y curado en obra de probetas para ensayos de tracción	NCh1017:2009	Hormigón fresco
Densidad aparente	NCh1564.Of2009	Hormigón fresco
Docilidad - Método de asentamiento del cono de Abrams	NCh1019.Of2009	Hormigón fresco
Extracción de muestras del hormigón fresco	NCh171-2008	Hormigón fresco
Extracción, preparación y ensayo de testigos	NCh1171/1:2012	Hormigón endurecido
Refrentado de probetas con pasta de azufre	NCh1172.Of2010, Clausula 6 Procedimiento B	Hormigón endurecido
Tracción por flexión	NCh1038-2009	Hormigón endurecido
Tracción por hendimiento	NCh1170:2012	Hormigón endurecido

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN