



INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACIÓN

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 sido acreditado en el Sistema Nacional de Acreditación del INN,
como

Laboratorio de Ensayo

según NCh-ISO 17025.0f2005

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

Vigencia de la Acreditación : hasta el 29 de Septiembre de 2018

Santiago de Chile, 29 de Septiembre de 2014

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION LE 1219

**INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION**

LE 1219
Anexo

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

AREA : CONSTRUCCION – HORMIGON Y MORTERO
SUBAREA : HORMIGON, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Compresión	NCh1037.Of77	Hormigón
Confección y curado en obra de probetas para ensayos de compresión	NCh1017.EOf75	Hormigón
Confección y curado en obra de probetas para ensayos tracción	NCh1017.EOf75	Hormigón
Contenido de aire	NCh1564.Of2009	Hormigón
Contenido de cemento	NCh1564.Of2009	Hormigón
Densidad aparente	NCh1564.Of2009	Hormigón
Docilidad, método de asentamiento del cono de Abrams	NCh1019.Of2009	Hormigón
Extracción de muestras del hormigón fresco	NCh171.EOf75	Hormigón
Extracción, preparación y ensayo de testigos	NCh1171/1.Of2001	Hormigón
Refrentado de probetas, con pasta de azufre	NCh1172.Of2010, cláusula 6	Hormigón
Rendimiento	NCh1564.Of2009	Hormigón
Tracción por flexión	NCh1038.Of77	Hormigón
Tracción por hendimiento	NCh1170.Of77	Hormigón



Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación



Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo