



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

CENTRO DE ESTUDIOS, MEDICION Y CERTIFICACION DE CALIDAD, CESMEC S.A., SEDE CONCEPCION

DIVISION CTC

ubicado en Av. Collao 2137 Sector Palomares, Concepción

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

Laboratorio de ensayo

según NCh-ISO 17025.Of2005

en el área Construcción – Físico-química, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: Desde el 21 de Mayo de 2001

Vigencia de la Acreditación: hasta el 21 de Mayo de 2019

Santiago de Chile, 28 de Mayo de 2015

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION LE 480

**INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION**

LE 480
Anexo

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DE LA DIVISION CTC DE CESMEC S.A., SEDE CONCEPCION,
COMO LABORATORIO DE ENSAYO**

AREA : CONSTRUCCION - FISICO-QUIMICA
SUBAREA : ARIDOS PARA HORMIGON, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Equivalente de arena	NCh1325-2010	Aridos para hormigón
Impurezas orgánicas	NCh166.Of2009	Aridos para hormigón
Sales solubles	8.202.14 (MC-V8, 2014)	Aridos para hormigón

SUBAREA : ARIDOS PARA HORMIGON

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Impurezas orgánicas	ASTM C40/C40M-11	Aridos para hormigón
Sales solubles	8.202.14 (MC-V8, 2014)	Aridos para suelos y asfaltos

SUBAREA : ARIDOS PARA HORMIGON

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Contenido de bitumen en mezclas	8.302.36 (MC-V8, 2010)	Asfalto y mezclas asfálticas



Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación



Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo