

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**SOCIEDAD DE CONTROL DE CALIDAD E INSPECCIONES LTDA.,
ATYLAB LTDA.**

ubicado en 4 Norte N°130, Talca

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 – Asfalto y mezclas asfálticas, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: 3 de julio 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 567

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE LA SOCIEDAD DE CONTROL DE CALIDAD E INSPECCIONES LTDA., ATYLAB LTDA., TALCA, COMO LABORATORIO DE ENSAYO

AREA : CONSTRUCCION - ASFALTO Y MEZCLAS ASFALTICAS
SUBAREA : MEZCLAS EN TERRENO, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Análisis granulométrico	Método 8.302.28, Diciembre 2003, Manual de Carreteras Vol.8	Agregados provenientes de extracción asfálticas
Contenido de bitumen	Método 8.302.36, Diciembre 2003, Manual de Carreteras Vol.8	Asfalto y mezclas asfálticas
Densidad real	Método 8.302.38, Marzo 2020 , Manual de Carreteras Vol.8	Mezclas bituminosas compactadas
Espesor	ASTM D3549/D3549M-17	Mezclas bituminosas compactadas
Extracción, preparación y ensayo de testigos	NCh1171/1:2012	Pavimentos asfálticos
Muestreo	Método 8.302.27, Diciembre 2003, Manual de Carreteras Vol.8	Mezclas bituminosas

SUBAREA : ARIDOS PARA ASFALTO, SEGUN CONVENIO INN-MINVU

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Absorción de agua de las arenas	NCh1239-2009	Aridos para asfalto
Absorción de agua de las gravas	NCh1117.Of2010	Aridos para asfalto
Análisis granulométrico	NCh165.Of2009	Aridos para asfalto
Cubicidad de partículas	Método 8.202.6, Junio 2009, Manual de Carreteras V.8	Aridos para asfalto
Densidad aparente	NCh1116-2008	Aridos para asfalto
Densidad neta de las arenas	NCh1239-2009	Aridos para asfalto
Densidad neta de las gravas	NCh1117.Of2010	Aridos para asfalto
Densidad real de las arenas	NCh1239-2009	Aridos para asfalto
Densidad real de las gravas	NCh1117.Of2010	Aridos para asfalto
Desgaste de las gravas	NCh1369-2010	Aridos para asfalto
Extracción y preparación de muestras	NCh164-2009	Aridos para asfalto
Límite líquido	NCh1517/1.Of79	Aridos para asfalto
Límite plástico	NCh1517/2.Of79	Aridos para asfalto
Material fino menos a 0,080 mm	NCh1223.Of77	Aridos para asfalto

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN