



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

LABORATORIO HIDROLAB S.A.

ubicado en Av. Central N°681, Quilicura, Santiago

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

Laboratorio de Ensayo

según NCh-ISO 17025.0f2005

en el área Microbiología y muestreo para aguas, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: Desde el 15 de Mayo de 2003

Vigencia de la Acreditación : hasta el 15 de Mayo de 2017

Santiago de Chile, 13 de Diciembre de 2013

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



ACREDITACION LE 214

**INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION**

LE 214
Anexo

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE LABORATORIO HIDROLAB S.A., SANTIAGO, COMO LABORATORIO DE ENSAYO

AREA : MICROBIOLOGIA Y MUESTREO PARA AGUAS
SUBAREA : MICROBIOLOGIA PARA AGUA POTABLE Y FUENTES DE CAPTACION Y AGUAS RESIDUALES, SEGUN CONVENIO INN-SISS

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Detección de <i>Escherichia coli</i>	ME-01-2007. Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Complemento a la determinación de Coliformes totales por NMP.	Agua potable y fuentes de captación
Detección de <i>Escherichia coli</i>	ME-02-2007. Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Complemento a la determinación de Coliformes totales por Filtración por membrana	Agua potable y fuentes de captación
Determinación de Bacterias heterótrofas	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21. 9215 B.	Agua potable
Determinación de Coliformes fecales	NCh2313/22.Of95	Aguas residuales
Determinación de Coliformes fecales	NCh2313/23.Of95	Aguas residuales
Determinación de Coliformes totales	NCh1620/1.Of 84	Agua potable y fuentes de captación
Determinación de Coliformes totales	NCh1620/2.Of 84	Agua potable y fuentes de captación

SUBAREA : MICROBIOLOGIA Y MUESTREO PARA AGUAS CRUDAS, AGUA DE BEBIDA Y AGUAS RESIDUALES

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Detección de <i>Escherichia coli</i>	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21 9221-F	Agua de bebida, aguas crudas y aguas residuales.
Detección de <i>Escherichia coli</i>	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21 9222-G	Agua de bebida y aguas crudas.
Determinación de Bacterias heterótrofas	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Ed. 21 9215-B	Agua de bebida y aguas crudas.
Determinación de Coliformes fecales	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed 20, 9222-D	Agua de bebida y aguas crudas

**INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION**

LE 214
Anexo

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Determinación de Coliformes fecales	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed 20, 9221-E	Agua de bebida, aguas crudas y aguas residuales.
Determinación de Coliformes totales	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed 20, 9221 B	Agua de bebida, aguas crudas y aguas residuales
Determinación de Coliformes totales	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater Ed 20, 9222-B	Agua de bebida y aguas crudas
Muestreo manual	PMM-015, rev06 Basado en: NCh411/1.Of96 NCh411/2.Of96 NCh411/4.Of97 NCh411/6.Of98 PMM-15, rev06 Basado en NCh409/2.Of2004 NCh4011/1.Of96 NCh411/2.Of96 PMM-015, rev06 Basado en NCh411/10.Of2005	Aguas de bebida, aguas crudas y aguas residuales



Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación



Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo