

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

CORTHORN QUALITY (CHILE) S.A.

LABORATORIO DE ALIMENTOS, AGUAS Y RILES

ubicado en Palacio Riesco N°4549, Huechuraba, Santiago

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 Físico-química para aguas, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: 21 de noviembre de 2001

Vigencia de la Acreditación Desde : 3 de febrero de 2022
Hasta : 3 de febrero de 2027

Santiago de Chile, 3 de febrero 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 142

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DEL LABORATORIO DE ALIMENTOS, AGUAS Y RILES DE
CORTHORN QUALITY (CHILE) S.A., SANTIAGO, COMO LABORATORIO DE ENSAYO**

AREA : FISICO-QUIMICA PARA AGUAS
**SUBAREA : FISICO-QUIMICA PARA AGUA POTABLE, FUENTES DE CAPTACION Y AGUAS
RESIDUALES, SEGUN CONVENIO INN-SISS**

| Ensayo | Norma/especificación | Producto a que se aplica |
|----------------------|---|-------------------------------------|
| Amoniaco | ME-27-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Electrodo específico | Agua potable y fuentes de captación |
| Arsénico | ME-12-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con generación de hidruros. | Agua potable y fuentes de captación |
| Cadmio | ME-13-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con aspiración directa. | Agua potable y fuentes de captación |
| Cianuro | ME-14-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción molecular UV-VIS. | Agua potable y fuentes de captación |
| Cinc | ME-11-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método espectrofotometría de absorción atómica con aspiración directa. | Agua potable y fuentes de captación |
| Cloruro | ME-28-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Argentométrico | Agua potable y fuentes de captación |
| Cobre | ME-04-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con aspiración directa. | Agua potable y fuentes de captación |
| Color | ME-24-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método platino-cobalto | Agua potable y fuentes de captación |
| Compuestos fenólicos | ME-32-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua | Agua potable y fuentes de captación |

| Ensayo | Norma/especificación | Producto a que se aplica |
|-----------|--|-------------------------------------|
| | potable. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular. | |
| Cromo | ME-05-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con aspiración directa. | Agua potable y fuentes de captación |
| Fluoruro | ME-06-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método electrodo específico. | Agua potable y fuentes de captación |
| Hierro | ME-07-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con aspiración directa. | Agua potable y fuentes de captación |
| Magnesio | ME-09-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con aspiración directa. | Agua potable y fuentes de captación |
| Manganeso | ME-08-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con aspiración directa. | Agua potable y fuentes de captación |
| Mercurio | ME-15-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con generación de vapor atómico de Hg. | Agua potable y fuentes de captación |
| Nitrato | ME-16-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Electrodo específico. | Agua potable y fuentes de captación |
| Nitrito | ME-17-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método espectrofotometría de absorción molecular ultravioleta-visible. | Agua potable y fuentes de captación |
| pH | ME-29-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método electrométrico | Agua potable y fuentes de captación |
| Plomo | ME-18-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. | Agua potable y fuentes de captación |

| Ensayo | Norma/especificación | Producto a que se aplica |
|-------------------|---|-------------------------------------|
| | Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con aspiración directa. | |
| Selenio | ME-10-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método por espectrofotometría de absorción atómica con generación de hidruros. | Agua potable y fuentes de captación |
| Sólidos disueltos | ME-31-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Gravimétrico | Agua potable y fuentes de captación |
| Sulfatos | ME-30-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método gravimétrico con secado de residuos | Agua potable y fuentes de captación |
| Turbiedad | ME-03-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método nefelométrico. | Agua potable y fuentes de captación |