



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

SANGÜESA Y ASOCIADOS LTDA.

ubicado en Los Molinos N°747, Quilpué

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

**Organismo de Inspección
Tipo A
según NCh-ISO 17020:2012**

en el área Muestreo para sedimentos, con el alcance indicado en anexo.

Vigencia de la Acreditación: hasta el 16 de marzo de 2022

Santiago de Chile, 16 de marzo de 2018

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



F407-01-30 v01

ACREDITACION OI 219

**INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACION**

OI 219
Anexo

ALCANCE DE LA ACREDITACION DE SANGÜESA Y ASOCIADOS LTDA., QUILPUE, COMO ORGANISMO DE INSPECCION, TIPO A

**AREA : MUESTREO Y MEDICION PARA SEDIMENTOS
SUBAREA: SEDIMENTOS MARINOS, SEDIMENTOS LACUSTRES Y SEDIMENTOS ACUATICOS,
SEGUN CONVENIO INN-SMA**

| Producto | Norma/Especificación | Método de inspección |
|----------------------|---|--|
| Sedimentos Marinos | PMSE01v01 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 1060 B, C, 22 nd Edition, 2012 | Muestreo |
| Sedimentos Lacustres | PMSE01v01 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 1060 B, C, 22 nd Edition, 2012 | Muestreo |
| Sedimentos Acuáticos | PMSE01v01 Basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 1060 B, C, 22 nd Edition, 2012 | Muestreo |
| Sedimentos Marinos | Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 2580 B, 22 nd Edition, 2012 | Medición Potencial Redox en terreno |



Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación



Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo