



# INFORME DE ENSAYO Y/O MEDICIÓN

N° 220127716

Fecha: 03-01-2023

C000049 (Rev.04)

# Informe de Ensayo y/o Medición

N° 220127716

Fecha: 03-01-2023

- Acreditado INN, Acreditaciones LE 111 - LE 112 - LE 651 - LE 652 - LE 773.
- Autorización como Laboratorio Privado de Caracterización de Residuos Peligrosos, Res. Exenta N° 007455\*08.04.2016.
- ANAM es Entidad Técnica de Fiscalización Ambiental (ETFA), Código SMA: ANAM Santiago N° 011-01 y ANAM Pto. Montt N° 011-02.
- Los resultados informados sólo son válidos para las muestras ensayadas.
- Los datos del presente informe sólo tienen validez en el formato entregado por ANAM. La parte receptora se compromete a mantener la estructura y no modificar los datos o valores.
- ANAM Santiago cumple con los requisitos de la normativa oficial NCh 409/2 y Manual SISS, para el muestreo de agua potable y serie NCh 411 (partes 1, 2, 3, 4, 6, 10 y 11), para el muestreo de aguas crudas y aguas residuales, como está especificado en los certificados LE-111 y LE-112 del INN.
- ANAM se encuentra certificado bajo las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001 2018.
- Cuando el muestreo sea realizado por el cliente, Análisis Ambientales S.A., se hace responsable de los resultados emitidos a partir de la muestra recibida.

## INFORME DE ENSAYO

C000049 (Rev. No4)

### ANTECEDENTES CLIENTE

**Cliente** UNIÓN COMUNAL LAGO VICHUQUÉN  
**Unidad**  
**Dirección** CUATRO PANTANOS s/n, VICHUQUÉN  
**RUT** 65114159-1

### IDENTIFICACIÓN DEL ENSAYO

**Tipo Muestra** Agua Superficial  
**Programa de Control** Solicitud General Muestras  
**Norma de Referencia** Sin Norma de referencia.

### IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

**Nro Muestra:** 220127716 **Comuna:** Vichuquen  
**Descripción:** Pto 2 lago Vichuquén (Pta de la península)  
**Tipo Muestreo:** M.Manual Puntual **Método:** ILM000002MFQ ILM000004MMB  
**Fecha Muestreo:** 21-12-2022 12:10 **Fecha Recepcion:** 22-12-2022 8:39 **Responsable** ANAM-STGO  
**Proyecto:** **Muestreo:**

### RESULTADO DE ENSAYO

Muestra 220127716					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Clorofila a SM 10200 H	Inicio 22-12-2022 9:00	5,14	ug/L	---	0,02
	Fin 30-12-2022 10:09				
Conductividad SM Ed. 23° Met. 2510 B	Inicio 28-12-2022 8:30	8706	uS/cm	---	-
	Fin 03-01-2023 13:38				
Fósforo total (P) NCh 2313/25 Of. 97	Inicio 26-12-2022 14:35	<0,033	mg/L	---	0,033
	Fin 27-12-2022 15:35				

(\*) Fuera del alcance de la acreditación

Los resultados de los análisis reportados en el presente informe corresponden a ANAM Santiago con excepción de los siguientes:

- S1: Análisis realizado en Laboratorio ANAM sede Puerto Montt.

---

El presente documento tiene Firma Electrónica Avanzada según Ley 19.799.

Para verificar y recuperar el documento original utilice el siguiente ID de Documento y Código de Verificación en la siguiente dirección WEB:

**<https://firmadigital.grupoaguas.cl/verificar>**

ID de Documento: **1158604**

Código de Verificación: **8c59ae**



ID de documento: 1158604

Código de Verificación: 8c59ae

Original Documento Electrónico en: <http://firmadigital.grupoaguas.cl/verificar>