



INFORME DE ENSAYO Y/O MEDICIÓN

N° 250256270

Fecha: 03-12-2025

C000049 (Rev.05)

Informe de Ensayo y/o Medición

N° 250256270

Fecha: 03-12-2025

Firmado con firma
electrónica avanzada
por Paulina Andrea
Bustamante Álvarez,
con identificación
15563888-5 y con
fecha 03-12-2025 a
las 11:01:54



- Acreditado INN, Acreditaciones LE 111 - LE 112 - LE 651 - LE 652 - LE 773 - LE147 - LE148 - LC129 - 01285 - 01286 - 20187.
- Acreditación A2LA, Acreditaciones 6134-01 y 6134-02.
- 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 y NCh ISO 5667, 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.
- Parámetros que acompañan Declaración Jurada se realizan a través de cálculo matemático o aritmético, actividades no establecidas en la Resolución Exenta 126/2019

INFORME DE ENSAYO

C000049 (Rev. No5)

ANTECEDENTES CLIENTE

Cliente Comite para el Progreso de Nalhuitad
Unidad Comite para el Progreso de Nalhuitad
Dirección Nalhuitad Rural S/N camino 1 Nalhuitad
RUT 65620120-7

IDENTIFICACIÓN DEL ENSAYO

Tipo Muestra Agua Potable
Programa de Control Solicitud General Muestras
Norma de Referencia NCh409/1.Of 2005 Agua potable-Parte 1: Requisitos.

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Nro Muestra: 250256270 **# Comuna:** Chonchi
Descripción: Comite para el Progreso de Nalhuitad- Agua Potable
Tipo Muestreo: M.Manual Puntual **Método:**
Fecha Muestreo: 25-11-2025 13:40 **Fecha Recepcion:** 25-11-2025 17:26 **# Responsable** ANAM-STGO
Proyecto: **Muestreo:**

RESULTADO DE ENSAYO

Muestra 250256270					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Cloro libre residual SM 4500 Cl G	Inicio 25-11-2025 13:40 Fin 25-11-2025 13:40	0,50	mg/L	0,2 - 2,0	0,02
Coliformes Totales NCh1620/1:2020(S1)	Inicio 25-11-2025 17:35 Fin 30-11-2025 10:27	<1,8	NMP/100mL	<2	1,8
E. coli ME-01-2007(S1)	Inicio 25-11-2025 17:35 Fin 30-11-2025 10:29	Ausencia	-		-
Hierro total (Fe) SM 3120 B 24° Ed2023	Inicio 01-12-2025 17:06 Fin 03-12-2025 9:55	0,289	mg/L	≤0,30	0,005
Manganeso total (Mn) SM 3120 B 24° Ed2023	Inicio 01-12-2025 17:06 Fin 03-12-2025 9:57	<0,016	mg/L	≤0,10	0,016
Nitrato (NO2) SM 4110 B 24° Edición 2023	Inicio 26-11-2025 14:21 Fin 28-11-2025 14:21	<0,039	mg/L	≤3	0,039
pH ILM000007 med. terreno	Inicio 25-11-2025 13:40 Fin 25-11-2025 13:40	6,71	Unidad de pH	6,5 - 8,5	-

RESULTADO DE ENSAYO

Muestra 250256270					
Análisis/Método	Fecha de ensayo	Resultado	Unidad	Requisito Normativo	Límite de Detección
Temperatura ILM000007 med. terreno	Inicio 25-11-2025 13:40	12,2	° C	---	-
	Fin 25-11-2025 13:40				
Turbiedad ME-03-2007(S1)	Inicio 25-11-2025 17:35	0,85	NTU	≤4	0,03
	Fin 26-11-2025 11:11				

(*) 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.

(#) Datos suministrados por el cliente, cuando el es el reponsable del muestreo.

Fecha ensayo (Fin) es la fecha de ingreso del resultado en el sistema informático.

