

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**BIODIVERSA S.A.,  
SEDE TALCA**

ubicado en Monte Baeza s/n, PTAP, San Luis, Talca

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 aguas, con el alcance indicado en anexo.

Vigencia de la Acreditación Desde : 30 de junio de 2020  
Hasta : 30 de junio de 2025

Santiago de Chile, 30 de junio de 2020

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 OI 278**

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DE BIODIVERSA S.A., SEDE TALCA, COMO ORGANISMO DE INSPECCION, TIPO A**

**AREA : MUESTREO PARA AGUAS**  
**SUBAREA: MUESTREO Y MEDICIONES PARA AGUAS RESIDUALES, AGUAS SUBTERRANEAS, AGUAS SUPERFICIALES, AGUA POTABLE, AGUA DE BEBIDA Y AGUA PARA FINES INDUSTRIALES, SEGUN CONVENIO INN-SMA**

<b>Producto</b>	<b>Norma/Especificación</b>	<b>Método de inspección</b>
Agua residual	PROC.TEC. - 003 v07 basado en NCh411/10.Of2005	Muestreo manual y automático
Agua superficial	PROC.TEC. - 007 v06 basado en NCh-ISO 5667/4:2016 NCh-ISO 5667/6:2015	Muestreo manual
Agua subterránea	PROC. TEC. - 007 v06 basado en NCh411/11.Of98	Muestreo manual
Agua potable	PROC. TEC. - 002 v06 basado en NCh409/2:2004	Muestreo manual
Agua residual, agua para fines industriales, agua potable y agua de bebida	INST.TEC. - 001 v04 basado en Manual del equipo Colorimétrico, DPD	Medición de cloro libre residual en terreno
Agua residual, agua para fines industriales, agua potable y agua de bebida	INST.TEC. - 002 v08 basado en Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 4500-H B. Método electrométrico. 23rd Edition NCh 2313/1. Of.95, ORD SISS N° 2560	Medición de pH en terreno
Agua residual, agua para fines industriales, agua potable y agua de bebida	INS.TEC. - 011 v01 basado en ORD SISS N°2560, NCh2313/2. Of.95, NCh411/10.Of 2005	Medición de temperatura en terreno
Agua residual	INS.TEC. - 003 v04 basado en NCh411/10.Of2005 Área velocidad	Medición de caudal
Agua residual	INS.TEC. - 006 v05 basado en Manual del equipo Sonda de Oxígeno Disuelto Luminiscente HACH; Sonda Electrodo de membrana	Medición de oxígeno disuelto en terreno
Agua potable y de bebida	INS.TEC. - 008 v04 basado en Manual del equipo Colorimétrico DPD	Medición de monocloramina en terreno

<b>Producto</b>	<b>Norma/Especificación</b>	<b>Método de inspección</b>
Agua potable y de bebida	INS.TEC. - 007 v07 basado en Manual del equipo y Resuelvo SISS N° 1938/2016	Medición de turbiedad en terreno
Agua potable y de bebida	INS.TEC. - 009 v03 basado en Resuelvo SISS N° 5311/2013	Medición de olor en terreno
Agua potable y de bebida	INS.TEC. - 010 v03 basado en Resuelvo SISS N° 5311/ 2013	Medición de sabor en terreno

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN