

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

BIODIVERSA S.A.

LABORATORIO BIODIVERSA CONCEPCION

ubicado en Arrau Méndez s/n Pedro de Valdivia, Concepción

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 y muestreo para aguas, con el alcance indicado en anexo.

Primera acreditación: 10 de junio de 2004

Vigencia de la Acreditación Desde : 24 de abril de 2020
Hasta : 24 de abril de 2025

Santiago de Chile, 27 de mayo de 2021

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 128

ALCANCE DE LA ACREDITACION DEL LABORATORIO BIODIVERSA CONCEPCION DE BIODIVERSA S.A., SEDE CONCEPCION, COMO LABORATORIO DE ENSAYO

AREA : FISICO-QUIMICA Y MUESTREO 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
Cloro libre residual	ME-33-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método para verificación de Equipos de Terreno	Agua potable y fuentes de captación
Cobre	ME-04-2007 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
Cobre	NCh2313/10.Of96	Aguas residuales
Color	ME-24-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Pt-Co	Agua potable y fuentes de captación
Demanda bioquímica de oxígeno	NCh2313/5.Of2005	Aguas residuales
Demanda química de oxígeno	NCh2313/24.Of97	Aguas residuales
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
Fósforo	NCh2313/15:2009 Oficializada en 2015	Aguas residuales
Hierro	ME-07-2007 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
Hierro	NCh2313/10.Of96	Aguas residuales
Manganeso	ME-08-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable.	Agua potable y fuentes de captación

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
	Método Espectrofotometría de Absorción Atómica con Aspiración directa	
Manganeso	NCh2313/10.Of96	Aguas residuales
Monocloraminas	ME-23-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Titrimétrico de DPD con FAS	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. Espectrofotometría de absorción molecular	Agua potable y fuentes de captación
N-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
N-Nitrito	ME-17-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Espectrofotometría de absorción molecular	Agua potable y fuentes de captación
Olor	ME-25-2013 Según resuelvo 5311 de Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método organoléptico	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
pH	NCh2313/1.Of95	Aguas residuales
Poder espumógeno	NCh2313/21:2010 Oficializada en 2015	Aguas residuales
Sabor	ME-26-2013 Según resuelvo 5311 de Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Organoléptico	Agua potable y fuentes de captación
Sólidos disueltos totales	ME-31-2007 Superintendencia de Servicios	Agua potable y fuentes de captación

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
	Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Gravimétrico	
Sólidos sedimentables	NCh2313/4.Of95	Aguas residuales
Sólidos suspendidos totales	NCh2313/3.Of95	Aguas residuales
Temperatura	NCh2313/2.Of95	Aguas residuales
Turbiedad	ME-03-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Nefelométrico	Agua potable y fuentes de captación

SUBAREA: FISICO-QUIMICA Y MUESTREO PARA AGUAS CRUDAS, AGUAS RESIDUALES AGUAS DE BEBIDA Y AGUAS PARA FINES INDUSTRIALES

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Amoniaco	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500 – NH ₃ D	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas de bebida y agua para fines industriales
Cloro libre residual	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500-CI G	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Cloro libre residual en terreno	INS.TEC-001 v04 Instructivo técnico Determinación de cloro libre residual en agua potable y aguas residuales, Basado en Manual de equipo HACH pocket II Ord. SISS2560 y NCh411/10.Of2005	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas) aguas de bebida, aguas residuales y aguas para fines industriales
Cloro total	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500-CI G	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Clorofila a	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 10200 H	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas) aguas de bebida, aguas residuales y aguas para fines industriales
Cobre	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 3030E (Digestión) 3111 B (Cuantificación)	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas) aguas de bebida, aguas residuales y aguas para fines industriales
Conductividad específica	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 2510 B	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas) aguas de bebida, aguas residuales y aguas para fines industriales
Demanda bioquímica de	Standard Methods for the	Aguas crudas (aguas

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
oxígeno	Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 5210 B	superficiales, aguas subterráneas) aguas de bebida , aguas residuales y aguas para fines industriales
Demanda química de oxígeno	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 5220 D	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas) aguas de bebida , aguas residuales y aguas para fines industriales
Fluoruro	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500 – F- C	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas de bebida y para fines industriales
Flúor en terreno	INS-TEC-005 v05; Instructivo Técnico Determinación de flúor en Terreno Basado en el manual de Equipo Sonda Luminiscencia	Aguas crudas (aguas superficiales y aguas subterráneas) y agua de bebida
Fósforo	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23 rd edition 2017, 4500-P C	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Hierro	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 3030E (Digestión) 3111 B (Cuantificación)	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Manganeso	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 3030E (Digestión) 3111 B (Cuantificación)	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Medición de caudal	INS.TEC-003 v04 Instructivo técnico Medición de Caudal con Módulos Basado en NCh411/10.Of2005	Aguas residuales
Monocloraminas en terreno	INS.TEC-008 v04 Procedimiento para la determinación de monocloraminas en terreno. Basado en Manual del equipo y Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayos para agua potable	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas de bebida
Nitrato	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500 – NO ₃ ⁻ D	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas de bebida y para fines industriales
Nitrito	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500 – NO ₂ ⁻ B	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas de bebida y para fines industriales

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Olor en terreno	INS.TEC-009 v03 Instructivo técnico Determinación de olor en terreno basado en resuelvo 5311 de SISS ME-25-2013	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), agua de bebida
Oxígeno disuelto	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500-O G	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Oxígeno disuelto en terreno	INS.TEC-006 v05 Instructivo técnico Determinación de oxígeno disuelto en aguas residuales, Basado en Manual del equipo	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales
pH	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500-H+ B	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
pH en terreno	INS.TEC-002 v08 Instructivo técnico Determinación de pH, Basado en Manual del equipo , Ord2560, Manual SISS ME-29-2007 y NCh2313/1.Of95	Aguas residuales, aguas de bebida, aguas para fines industriales, aguas crudas (aguas superficiales, subterráneas)
Razón Nitrito+Nitrato	NCh409/1.Of2005, numeral 5, tabla 2, Cálculo Razón Nitrito más Nitrato	Agua potable y fuentes de captación
Sabor en terreno	INS.TEC-010 v03 Instructivo técnico Determinación de sabor en terreno basado en resuelvo 5311 de SISS ME-26-2013	Agua de bebida
Sólidos disueltos totales	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 2540 C	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Sólidos sedimentables	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 2540 F	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Sólidos suspendidos totales	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 2540 D	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Sólidos suspendidos volátiles	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 2540 E	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales, agua de bebida y agua para fines industriales
Temperatura	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017.	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas), aguas residuales,

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
	2550 B	agua de bebida y agua para fines industriales
Temperatura en terreno	INS.TEC-011 v01 Determinación de temperatura en terreno Basado en Ord.SISS2560, NCh2313/2.Of95, NCh411/10.Of2005	Aguas residuales, aguas de bebida, aguas para fines industriales
Turbiedad en terreno	INS.TEC-007 v07 Procedimiento para la determinación de turbiedad en terreno. Basado en Manual del equipo y Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayos para agua potable	Aguas de bebida, aguas crudas (aguas superficiales , aguas subterráneas)
Muestreo manual para los ensayos incluidos en el presente alcance de acreditación	PRO.TEC-002 v06 Procedimiento de recolección de muestras de agua potable, basado en: ORD.SISS 2560 Instrucciones Operativas y Muestreo AP	Agua de bebida
Muestreo manual para los ensayos incluidos en el presente alcance de acreditación	PRO.TEC-007 v06 Procedimiento de Recolección muestras aguas crudas y naturales, basado en: NCh 411/10. Of2005 NCh –ISO 5667/4:2016, NCh-ISO5667/6:2015, NCh 411/11:1998	Aguas crudas (aguas superficiales, aguas subterráneas)
Muestreo manual y automático para los ensayos incluidos en el presente alcance de acreditación	PROC.TEC-003 v06 Procedimiento de recolección de muestras de aguas residuales, basado en: NCh411/10.Of2005 Manuales de equipos	Aguas residuales

SUBAREA : FISICO-QUIMICA PARA AGUAS POTABLES, AGUA DE BEBIDA, FUENTES DE CAPTACION, AGUAS SUPERFICIALES, AGUAS SUBTERRANEAS, AGUA PARA FINES INDUSTRIALES Y AGUAS RESIDUALES, SEGUN CONVENIO INN-SMA

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 Especifico	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Cloro libre residual	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500-CI G	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Cloro libre residual	ME-33-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de	Agua potable/bebida y fuentes de captación

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
	ensayo para agua potable. Método para verificación de Equipos de Terreno	
Cloro libre residual en terreno	INS.TEC-001 v04 Instructivo técnico Determinación de cloro libre residual en agua potable y aguas residuales, Basado en Manual de equipo HACH pocket II Ord. SISS2560 y NCh411/10.Of2005	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Cloro total	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500-CI G	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Cobre	ME-04-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Espectrofotometría de Absorción Atómica con Aspiración directa	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Cobre	NCh2313/10.Of96	Aguas residuales
Cobre	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 3030E (Digestión) 3111 B (Cuantificación)	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Color	ME-24-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Pt-Co	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Conductividad	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 2510 B	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Demanda bioquímica de oxígeno	NCh2313/5.Of2005	Aguas residuales
Demanda bioquímica de oxígeno	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 5210 B	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Demanda química de oxígeno	NCh2313/24.Of97	Aguas residuales
Demanda química de oxígeno	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 5220 D	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Fluoruro	ME-06-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Electrodo Específico	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Fósforo	NCh2313/15:2009 Oficializada en 2015	Aguas residuales
Fósforo	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500-P C	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Hierro	ME-07-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Espectrofotometría de Absorción Atómica con Aspiración directa	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Hierro	NCh2313/10.Of96	Aguas residuales
Hierro	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 3030E (Digestión) 3111 B (Cuantificación)	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Manganeso	ME-08-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Espectrofotometría de Absorción Atómica con Aspiración directa	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Manganeso	NCh2313/10.Of96	Aguas residuales
Manganeso	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 3030E (Digestión) 3111 B (Cuantificación)	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Medición de caudal	INS.TEC-003 v04 Instructivo técnico Medición de Caudal con Módulos Basado en NCh411/10.Of2005	Aguas residuales
Monocloraminas	ME-23-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Titrimétrico de DPD con FAS	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Monocloraminas en terreno	INS.TEC-008 v04 Procedimiento para la determinación de monocloraminas en terreno. Basado en Manual del equipo y Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayos para agua potable	Agua potable/bebida, aguas superficiales y aguas subterráneas.

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Nitrato	ME-16-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método electrodo Especifico	Agua potable/bebida 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 UV-VIS	Agua potable/bebida y fuentes de captación
N-Nitrato	ME-16-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método electrodo Especifico	Agua potable/bebida y fuentes de captación
N-Nitrito	ME-17-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Espectrofotometría de Absorción Molecular UV-VIS	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Olor	ME-25-2013 Según resuelvo 5311 de Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método organoléptico	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Olor en terreno	INS.TEC-009 v03 Instructivo técnico Determinación de olor en terreno basado en resuelvo 5311 de SISS ME-25-2013	Agua potable/bebida
Oxígeno disuelto	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 4500-O G	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y aguas para fines Industriales
Oxígeno disuelto en terreno	INS.TEC-006 v05 Instructivo técnico Determinación de oxígeno disuelto en aguas residuales, Basado en Manual del equipo	Aguas residuales, aguas superficiales y aguas subterráneas.
pH	ME-29-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Electrométrico	Agua potable/bebida y fuentes de captación
pH	NCh2313/1.Of95	Aguas residuales
pH	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017 4500-H+ B	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y aguas para fines Industriales
pH en terreno	INS.TEC-002 v08 Instructivo técnico Determinación de pH, Basado en Manual del equipo , Ord2560, Manual SISS ME-29-2007 y	Aguas residuales, Agua potable/bebida, aguas para fines industriales aguas superficiales y aguas subterráneas

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
	NCh2313/1.Of95	
Poder espumógeno	NCh2313/21:2010 Oficializada en 2015	Aguas residuales
Razón Nitrito Nitrato	NCh 409/1 Of 2005 Razón Nitrito + Nitrato por Cálculo	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Sabor	ME-26-2013 Según resuelvo 5311 de Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Organoléptico	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Sabor en terreno	INS.TEC-010 v03 Instructivo técnico Determinación de sabor en terreno basado en resuelvo 5311 de SISS ME-26-2013	Agua potable/bebida
Sólidos suspendidos totales	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 2540 D	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Sólidos disueltos totales	ME-31-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Gravimétrico	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Sólidos disueltos totales	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017. 2540 C	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Sólidos sedimentables	NCh2313/4.Of95	Aguas residuales
Sólidos sedimentables	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017 2540 F	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y agua para fines industriales
Sólidos suspendidos totales	NCh2313/3.Of95	Aguas residuales
Sólidos suspendidos volátiles	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017 2540 E	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, Agua potable/bebida y agua para fines industriales
Temperatura	NCh2313/2.Of95	Aguas residuales
Temperatura	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23 rd edition 2017 2550 B	Aguas superficiales, aguas subterráneas, aguas residuales, agua potable/bebida y aguas para fines Industriales
Temperatura en terreno	INS.TEC-011 v01 Determinación de temperatura en terreno Basado en Ord.SISS2560, NCh2313/2.Of95, NCh411/10.Of2005	Aguas residuales, agua potable/bebida, aguas para fines industriales
Turbiedad	ME-03-2007 Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayo para agua potable. Método Nefelométrico	Agua potable/bebida y fuentes de captación
Turbiedad en terreno	INS.TEC-007 v07	Agua potable/bebida, aguas

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
	Procedimiento para la determinación de turbiedad en terreno. Basado en Manual del equipo y Superintendencia de Servicios Sanitarios. Manual de métodos de ensayos para agua potable	superficiales y aguas subterráneas,
Muestreo manual para los ensayos incluidos en el presente alcance de acreditación	PRO.TEC-002 v06 Procedimiento de recolección de muestras de agua potable, basado en: ORD.SISS 2560 Instrucciones Operativas y Muestreo AP	Agua potable/bebida
Muestreo manual para los ensayos incluidos en el presente alcance de acreditación	PRO.TEC-007 v06 Procedimiento de Recolección muestras aguas crudas y naturales, basado en: NCh 411/10. Of2005 NCh -ISO 5667/4:2016, NCh-ISO5667/6:2015, NCh 411/11:1998	Aguas superficiales, aguas subterráneas
Muestreo manual y automático para los ensayos incluidos en el presente alcance de acreditación	PROC.TEC-003 v06 Procedimiento de recolección de muestras de aguas residuales, basado en: NCh411/10.Of2005 Manuales de equipos	Aguas residuales

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN