

INFORME DE ENSAYO N° 2558025

N° de Muestra 2558025
Fecha Emisión Informe 22/08/2019
N° Cotización
Página 2 de 2

MEDICIONES DE TERRENO

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido
Cloro Libre Residual	mg/L	0,70

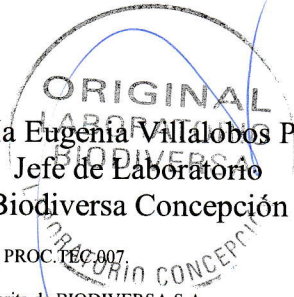
Desviación al procedimiento de ensayo ☐ Si ☒ No

OBSERVACIONES

PRESERVANTES

(I) Envase con EDTA

(I) Envase con Tiosulfato de Sodio y EDTA


María Eugenia Villalobos Pino
Jefe de Laboratorio
Biodiversa Concepción

Procedimientos de Muestreo, PROC.TEC.002, PROC.TEC.003, PROC.TEC.007

Este informe no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la aprobación escrita de BIODIVERSA S.A.
El laboratorio sólo se hace responsable por los resultados de las muestras ensayadas

INFORME DE ENSAYO N° 2558027

N° de Muestra 2558027
 Fecha Emisión Informe 22/08/2019
 N° Cotización
 Página 1 de 2

IDENTIFICACION DEL CLIENTE

Cliente Servicio APR Unión Polonia
 Solicitante Comité A.P.R. Unión Polonia
 Código de Identificación 2018711
 Dirección Polonia s/n
 Comuna San Fernando

PROCEDENCIA DE LA MUESTRA

Lugar de Muestreo Union Polonia
 Tipo de Muestra Agua Potable
 Dirección de Muestreo union polonia s/n
 Punto de Control Red Distribucion Copa 2

DATOS DE MUESTREO

Responsable Recolección Cliente
 Tipo de Muestreo Puntual
 Fecha Inicio Muestreo 07/08/2019
 Hora Inicio Muestreo 08:00
 Fecha de Recepción 07/08/2019 15:04

RESULTADOS DE ANALISIS

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido	NCh409 Of.2005 ¹	Métodos de Ensayo	Horas Envase	Fecha Análisis
Bacteriológicos						
Coliformes Totales(I)	Col / 100 ml	<1	0	NCh1620/2 Of.84	15,0	07/08/2019
Escherichia coli(I)	-	Ausencia	Ausencia	Manual SISS ME-02-2007	15,0	07/08/2019
Turbiedad (NTU)(I)	NTU	<0,50	4	Manual SISS ME-03-2007	15,0	07/08/2019

¹ NCh 409 Of.2005 - Agua Potable

Maria Eugenia Villalobos Pino
 Jefe de Laboratorio
 Biodiversa Concepción

Procedimientos de Muestreo, PROC.TEC.002, PROC.TEC.003, PROC.TEC.007

Este informe no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la aprobación escrita de BIODIVERSA S.A.
 El laboratorio sólo se hace responsable por los resultados de las muestras ensayadas

Acreditación LE 127 a LE 128

INFORME DE ENSAYO N° 2558027

N° de Muestra 2558027
Fecha Emisión Informe 22/08/2019
N° Cotización
Página 2 de 2

MEDICIONES DE TERRENO

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido
Cloro Libre Residual	mg/L	0,70

Desviación al procedimiento de ensayo ☐ Si ☒ No

OBSERVACIONES

PRESERVANTES

- (I) Envase con EDTA
(I) Envase con Tiosulfato de Sodio y EDTA


María Eugenia Villalobos Pino
Jefe de Laboratorio
Biodiversa Concepción

Procedimientos de Muestreo, PROC.TEC.002, PROC.TEC.003, PROC.TEC.007

Este informe no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la aprobación escrita de BIODIVERSA S.A.
El laboratorio sólo se hace responsable por los resultados de las muestras ensayadas

Laboratorio Biodiversa Concepción, Arrau Mendez s/n, Recinto La Mochita, Pedro de Valdivia, Concepción. Fono: (56) 41-2347854.

INFORME DE ENSAYO N° 2558025

N° de Muestra 2558025
 Fecha Emisión Informe 22/08/2019
 N° Cotización
 Página 1 de 2

IDENTIFICACION DEL CLIENTE

Cliente Servicio APR Unión Polonia
 Solicitante Comité A.P.R. Unión Polonia
 Código de Identificación 2018711
 Dirección Polonia s/n
 Comuna San Fernando

PROCEDENCIA DE LA MUESTRA

Lugar de Muestreo
 Tipo de Muestra Agua Potable
 Dirección de Muestreo
 Punto de Control Red de Distribución

DATOS DE MUESTREO

Responsable Recolección Cliente
 Tipo de Muestreo Puntual
 Fecha Inicio Muestreo 07/08/2019
 Hora Inicio Muestreo 08:05
 Fecha de Recepción 07/08/2019 15:04

RESULTADOS DE ANALISIS

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido	NCh409 Of.2005 ¹	Métodos de Ensayo	Horas Envase	Fecha Análisis
Bacteriológicos						
Coliformes Totales(I)	Col / 100 ml	<1	0	NCh1620/2 Of.84	15,0	07/08/2019
Escherichia coli(I)	-	Ausencia	Ausencia	Manual SISS ME-02-2007	15,0	07/08/2019
Turbiedad (NTU)(I)	NTU	<0,50	4	Manual SISS ME-03-2007	15,0	07/08/2019

¹ NCh 409 Of.2005 - Agua Potable

ORIGINAL
 LABORATORIO
 BIODIVERSA
 CONCEPCION
 María Eugenia Villalobos Pino
 Jefe de Laboratorio
 Biodiversa Concepción

Procedimientos de Muestreo, PROC.TEC.002, PROC.TEC.003, PROC.TEC.007

Este informe no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la aprobación escrita de BIODIVERSA S.A.
 El laboratorio sólo se hace responsable por los resultados de las muestras ensayadas

INFORME DE ENSAYO N° 2586657

N° de Muestra 2586657
 Fecha Emisión Informe 26/08/2019
 N° Cotización
 Página 1 de 2

IDENTIFICACION DEL CLIENTE

Cliente Servicio APR Unión Polonia
 Solicitante Comité A.P.R. Unión Polonia
 Código de Identificación 2018711
 Dirección Polonia s/n
 Comuna San Fernando

PROCEDENCIA DE LA MUESTRA

Lugar de Muestreo
 Tipo de Muestra Agua Potable
 Dirección de Muestreo
 Punto de Control Red de Distribución

DATOS DE MUESTREO

Responsable Recolección Cliente
 Tipo de Muestreo Puntual
 Fecha Inicio Muestreo 21/08/2019
 Hora Inicio Muestreo 08:05
 Fecha de Recepción 21/08/2019 15:09

RESULTADOS DE ANALISIS

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido	NCh409 Of.2005 ¹	Métodos de Ensayo	Horas Envase	Fecha Análisis
Bacteriológicos						
Coliformes Totales(I)	Col / 100 ml	<1	0	NCh1620/2 Of.84	16,0	22/08/2019
Escherichia coli(I)	-	Ausencia	Ausencia	Manual SISS ME-02-2007	16,0	22/08/2019
Turbiedad (NTU)(I)	NTU	<0,50	4	Manual SISS ME-03-2007	16,0	22/08/2019

¹ NCh 409 Of.2005 - Agua Potable

ORIGINAL
 LABORATORIO
 BIODIVERSA
 María Eugenia Villafobos Pino
 Jefe de Laboratorio
 Biodiversa Concepción

Procedimientos de Muestreo, PROC.TEC.002, PROC.TEC.003, PROC.TEC.007.

Este informe no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la aprobación escrita de BIODIVERSA S.A.
 El laboratorio sólo se hace responsable por los resultados de las muestras ensayadas

Acreditación LE 127 a LE 128

INFORME DE ENSAYO N° 2586656

N° de Muestra	2586656
Fecha Emisión Informe	26/08/2019
N° Cotización	
Página	1 de 2

IDENTIFICACION DEL CLIENTE

Cliente	Servicio APR Unión Polonia
Solicitante	Comité A.P.R. Unión Polonia
Código de Identificación	2018711
Dirección	Polonia s/n
Comuna	San Fernando

PROCEDENCIA DE LA MUESTRA

Lugar de Muestreo	Union Polonia
Tipo de Muestra	Agua Potable
Dirección de Muestreo	union polonia s/n
Punto de Control	Red Distribucion Copa 2

DATOS DE MUESTREO

Responsable Recolección	Cliente
Tipo de Muestreo	Puntual
Fecha Inicio Muestreo	21/08/2019
Hora Inicio Muestreo	08:00
Fecha de Recepción	21/08/2019 15:08

RESULTADOS DE ANALISIS

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido	NCh409 Of.2005 ¹	Métodos de Ensayo	Horas Envase	Fecha Análisis
Bacteriológicos						
Coliformes Totales(I)	Col / 100 ml	<1	0	NCh1620/2 Of.84	16,0	22/08/2019
Escherichia coli(I)	-	Ausencia	Ausencia	Manual SISS ME-02-2007	16,0	22/08/2019
Turbiedad (NTU)(I)	NTU	<0,50	4	Manual SISS ME-03-2007	16,0	22/08/2019

¹ NCh 409 Of.2005 - Agua Potable

María Eugenia Villalobos Pino
 Jefe de Laboratorio
 Biodiversa Concepción

Procedimientos de Muestreo, PROC.TEC.002, PROC.TEC.003, PROC.TEC.007.

Este informe no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la aprobación escrita de BIODIVERSA S.A.
 El laboratorio sólo se hace responsable por los resultados de las muestras ensayadas

INFORME DE ENSAYO N° 2586656

N° de Muestra 2586656
Fecha Emisión Informe 26/08/2019
N° Cotización
Página 2 de 2

MEDICIONES DE TERRENO

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido
Cloro Libre Residual	mg/L	0,70

Desviación al procedimiento de ensayo ☐ Si ☒ No

OBSERVACIONES**PRESERVANTES**

(I) Envase con EDTA

(I) Envase con Tiosulfato de Sodio y EDTA

María Eugenia Villalobos Pino
Jefe de Laboratorio
Biodiversa Concepción



Procedimientos de Muestreo, PROC.TEC.002, PROC.TEC.003, PROC.TEC.007.

Este informe no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la aprobación escrita de Biodiversa S.A.
El laboratorio sólo se hace responsable por los resultados de las muestras ensayadas

Acreditación LE 127 a LE 128

INFORME DE ENSAYO N° 2586657

N° de Muestra 2586657
Fecha Emisión Informe 26/08/2019
N° Cotización
Página 2 de 2

MEDICIONES DE TERRENO

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido
Cloro Libre Residual	mg/L	0,70

Desviación al procedimiento de ensayo ☐ Si ☒ No

OBSERVACIONES

PRESERVANTES

(I) Envase con EDTA

(I) Envase con Tiosulfato de Sodio y EDTA


María Eugenia Villalobos Rino
Jefe de Laboratorio
Biodiversa Concepción

Procedimientos de Muestreo, PROC.TEC.002, PROC.TEC.003, PROC.TEC.007.

Este informe no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la aprobación escrita de BIODIVERSA S.A.
El laboratorio sólo se hace responsable por los resultados de las muestras ensayadas.

Laboratorio Biodiversa Concepción, Arrau Mendez s/n, Recinto La Mochita, Pedro de Valdivia, Concepción. Fono: (56) 41-2347854.