

INFORME DE ENSAYO N° 2654291

N° de Muestra	2654291
Fecha Emisión Informe	07/10/2019
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	25/09/2019
Hora Inicio Muestreo	08:00
Fecha de Recepción	25/09/2019 17:04

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	16,0	26/09/2019
Escherichia coli(I)	-	Ausencia	Ausencia	Manual SISS ME-02-2007	16,0	26/09/2019
Turbiedad (NTU)(I)	NTU	<0,50	4	Manual SISS ME-03-2007	16,0	26/09/2019

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

INFORME DE ENSAYO N° 2654291

N° de Muestra 2654291
Fecha Emisión Informe 07/10/2019
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

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

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

INFORME DE ENSAYO N° 2654293

N° de Muestra 2654293
Fecha Emisión Informe 07/10/2019
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 25/09/2019
Hora Inicio Muestreo 08:05
Fecha de Recepción 25/09/2019 17:04

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	16,0	26/09/2019
Escherichia coli(I)	-	Ausencia	Ausencia	Manual SISS ME-02-2007	16,0	26/09/2019
Turbiedad (NTU)(I)	NTU	<0,50	4	Manual SISS ME-03-2007	16,0	26/09/2019

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

INFORME DE ENSAYO N° 2654293

N° de Muestra 2654293
Fecha Emisión Informe 07/10/2019
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

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

INFORME DE ENSAYO N° 2618631

N° de Muestra 2618631
Fecha Emisión Informe 11/09/2019
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

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



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

INFORME DE ENSAYO N° 2618634

N° de Muestra	2618634
Fecha Emisión Informe	11/09/2019
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	04/09/2019
Hora Inicio Muestreo	08:00
Fecha de Recepción	04/09/2019 17:41

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	05/09/2019
Escherichia coli(I)	-	Ausencia	Ausencia	Manual SISS ME-02-2007	16,0	05/09/2019
Turbiedad (NTU)(I)	NTU	<0,50	4	Manual SISS ME-03-2007	16,0	05/09/2019

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° 2618634

N° de Muestra 2618634
Fecha Emisión Informe 11/09/2019
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

- (l) Envase con EDTA
- (l) 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° 2618631

N° de Muestra	2618631
Fecha Emisión Informe	11/09/2019
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

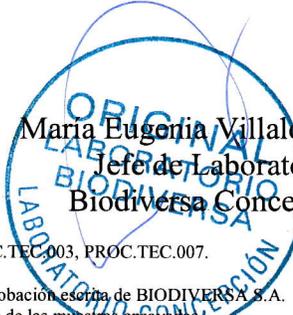
Responsable Recolección	Cliente
Tipo de Muestreo	Puntual
Fecha Inicio Muestreo	04/09/2019
Hora Inicio Muestreo	08:05
Fecha de Recepción	04/09/2019 17:41

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	05/09/2019
Escherichia coli(I)	-	Ausencia	Ausencia	Manual SISS ME-02-2007	16,0	05/09/2019
Turbiedad (NTU)(I)	NTU	1,11	4	Manual SISS ME-03-2007	16,0	05/09/2019

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 envasadas.