

**biodiversa**

laboratorio ambiental

Acreditaciones Laboratorio Concepción: LE127 Microbiología /LE128 Físico Química.

**INFORME DE ENSAYO N° 32263**

N° de Muestra 52852
Fecha Emisión Informe 26/10/2016
N° Cotización
Página 1 de 2

IDENTIFICACION DEL CLIENTE

Cliente VIÑA SANTA CAROLINA
Solicitante Manuel Cortes
Código de Identificación
Dirección El Bajo de Totihue s/n Requinoa
Comuna Requinoa

PROCEDENCIA DE LA MUESTRA

Lugar de Muestreo Viña Santa Carolina
Tipo de Muestra Riles
Dirección de Muestreo El Bajo de Totihue s/n Requinoa
Punto de Control Salida Planta Tratamiento

DATOS DE MUESTREO

Responsable Recolección Cliente
Tipo de Muestreo Puntual
Fecha Inicio Muestreo 07/10/2016
Hora Inicio Muestreo 15:15

RESULTADOS DE ANALISIS

Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido	DS 609 Tabla N°4 ¹	Métodos de Ensayo	Horas Envase	Fecha Análisis
-----------	---------------------	--------------	-------------------------------	-------------------	--------------	----------------

Físico-Químicos

Demanda Química de Oxígeno(B)	mg/L	2.530,00		NCh2313/24 Of.97	16,0	08/10/2016
Índice de Fenol(D) ^(*)	mg/L	<0,05		NCh2313/19 Of.98	18,0	08/10/2016
Nitrogeno de Nitrato(B) ^(*)	mg/L	1,42		SM 22th/4500 - NO3	18,0	08/10/2016
Nitrogeno de Nitrito(B) ^(*)	mg/L	<0,02		SM 22th/4500 - NO2	18,0	08/10/2016
Nitrógeno Total(B) ^(*)	mg/L	8,9		NCh2313/28 Of.98	18,0	08/10/2016
pH(B)	-	6,70	5,5-9,0	NCh2313/01 Of.95	17,0	08/10/2016
Surfactantes Anionicos(D) ^(*)	mg/L	5,8		NCh2313/27 Of.98	18,0	08/10/2016
Demanda Bioquímica de Oxígeno(B)	mg/L	1.243,77	300	NCh2313/05 Of.96	17,0	08/10/2016
Aceites y Grasas(H) ^(*)	mg/L	<10	150	NCh2313/06 Of.97	18,0	08/10/2016
Nitrógeno Kjeldahl(B) ^(*)	mg/L	7,5		NCh2313/28 Of.98	18,0	08/10/2016

¹ DS 609 Tabla N°4 Límites máximos permitidos con Plantas de 40



Maria Eugenia Villalobos Pino
Jefe Unidad Laboratorio
Biodiversa Concepción



biodiversa

laboratorio ambiental

Acreditaciones Laboratorio Concepción: LE127 Microbiología /LE128 Físico Química.



INFORME DE ENSAYO N° 32263

N° de Muestra 52852
Fecha Emisión Informe 26/10/2016
N° Cotización
Página 2 de 2

MEDICIONES DE TERRENO

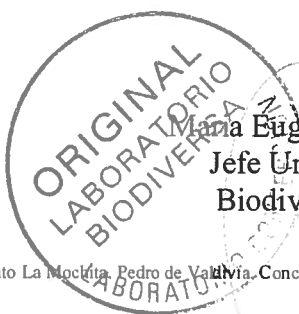
Parámetro	Unidad de Expresión	Valor Medido
pH Promedio	-	6,0

PRESERVANTES

- (B) Envase natural S/P
- (B) Envase Sin Preservante
- (B) Plástico 4 L S/P
- (D) Envase con Ácido Sulfúrico
- (H) Envase con Ácido Clorhídrico

ANÁLISIS REALIZADOS POR TERCEROS

(*) Laboratorio SGS, Informe de Ensayo ES16-50915 del 17/10/2016



Maria Eugenia Villalobos Pino
Jefe Unidad Laboratorio
Biodiversa Concepción