



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2508-VII-NE-EI
Periodo:	11-2016
Rut:	96891720-K
Empresa:	EMBONOR S.A
Establecimiento:	EMBONOR S.A. (TALCA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO LIRCAY)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3206 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	6	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	6	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	6	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1866356	AU	1000	<2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866357	AU	35	16,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866358	AU	35	16,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866359	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866360	AU	6 - 8,5	8,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1866360	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866361	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866361	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866362	AU	6 - 8,5	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866363	AU	6 - 8,5	8,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1866367	AU	6 - 8,5	8,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido

PH	unidades de pH	1866368	AU	6 - 8,5	8,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1866368	AU	35	16	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1866369	AU	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1866369	AU	35	16	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1866369	AU	10	0,24	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1866369	AU	50	4,3	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1866369	AU	80	5	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1866356	AU	65	9,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1866360	AU	65	10,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1866362	AU	65	9,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1866364	AU	65	9,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1866365	AU	65	9,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1866366	AU	65	8,9	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017