



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3048-VII-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	13-03-2014	Entrega fuera 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	4	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	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	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
TEMPERATURA	°C	1359702	AU	35	28,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359703	AU	35	28,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359704	AU	35	28,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1359705	AU	35	28,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359706	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359707	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359708	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1359709	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1359710	AU	1000	2400	Valor excedido en 140% respecto al Límite Exigido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1359712	AU	20	<1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1359712	AU	35	38	Valor excedido en 8,57% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1359712	AU	10	<0,1	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1359712	AU	50	2,51	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1359712	AU	80	6	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	1359702	AU	65	21,14	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1359704	AU	65	22,81	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1359710	AU	65	21,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1359711	AU	65	22,84	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015