



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9168-VII-NE-EI
Periodo:	02-2015
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:	20-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	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	1545441	AU	35	26,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545444	AU	35	26,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545445	AU	35	26,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1545446	AU	35	25,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1545447	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1545448	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1545449	AU	6 - 8,5	7,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1545450	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1545451	AU	1000	1300	Valor excedido en 30% respecto al Límite Exigido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1545452	AU	20	1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1545452	AU	35	14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1545452	AU	10	<0,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1545452	AU	50	1,85	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1545452	AU	80	10	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1574672	RE	1000	<2	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	1545440	AU	65	9,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1545441	AU	65	9,94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1545442	AU	65	9,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1545443	AU	65	9,91	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016