



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7687-VII-NE-EI
Periodo:	06-2016
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:	22-07-2016	Fecha Límite para Envío:	20-07-2016	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	6	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECAL	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 FECAL	NMP/100 ml	1803452	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1803452	AU	6 - 8,5	8,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1803453	AU	35	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1803454	AU	35	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1803455	AU	35	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1803456	AU	35	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1803457	AU	35	23,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1803459	AU	35	23,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1803463	AU	6 - 8,5	8,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1803464	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1803465	AU	6 - 8,5	8,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1803466	AU	6 - 8,5	8,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1803467	AU	6 - 8,5	8,25	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1803468	AU	20	<1	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1803468	AU	35	41	Valor excedido en 17,14% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1803468	AU	10	0,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1803468	AU	50	2,72	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1803468	AU	80	1	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	1803455	AU	65	2,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1803458	AU	65	2,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1803460	AU	65	2,29	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1803461	AU	65	2,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1803462	AU	65	2,26	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1803467	AU	65	2,41	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016