



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3445-VII-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	19-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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
PH	unidades de pH	1503760	AU	6 - 8,5	7,83	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1503760	AU	35	28	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1503761	AU	6 - 8,5	7,78	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1503761	AU	35	29,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1503764	AU	6 - 8,5	7,92	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1503765	AU	6 - 8,5	7,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1503766	AU	35	28,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1503767	AU	35	28,2	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1503768	AU	1000	920	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1503769	AU	20	7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1503769	AU	35	68	Valor excedido en 94,29% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1503769	AU	10	1,26	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1503769	AU	50	2,34	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1503769	AU	80	41	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1507730	RE	35	61	Valor excedido en 74,29% respecto al Límite Exigido

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	1503760	AU	65	47,58	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503761	AU	65	50,05	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503762	AU	65	51,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1503763	AU	65	45,38	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015