



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8485-VII-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	20-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	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
TEMPERATURA	°C	1637132	AU	35	23,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1637133	AU	35	23,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1637134	AU	35	23,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1637135	AU	35	23,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637136	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637137	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637138	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1637139	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637140	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1637140	AU	35	23,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637145	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1637146	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1637146	AU	6 - 8,5	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1637147	AU	20	1	Valor no excedido

DBO5	mg/l	1637147	AU	35	46	Valor excedido en 31,43% respecto al Límite Exigido
FOSFORO	mg/l	1637147	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1637147	AU	50	26,2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1637147	AU	80	2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1656098	RE	35	15	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	1637141	AU	65	8,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1637142	AU	65	8,89	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1637143	AU	65	7,65	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1637144	AU	65	7,99	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1637145	AU	65	8,66	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1637146	AU	65	8,66	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016