

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6597-VII-NE-EI
Periodo:	04-2016
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:	23-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	5	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1775154	AU	1000	<2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775154	AU	6 - 8,5	8,84	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1775155	AU	6 - 8,5	8,59	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1775156	AU	6 - 8,5	8,7	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1775157	AU	6 - 8,5	8,73	Valor excedido respecto al Límite Exigido
PH	unidades de pH	1775158	AU	6 - 8,5	8,69	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1775160	AU	35	22,6	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1775161	AU	35	22,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775162	AU	35	22,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775163	AU	35	22,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1775164	AU	35	22,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1775165	AU	6 - 8,5	8,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
TEMPERATURA	°C	1775166	AU	35	22,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1775167	AU	20	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1775167	AU	35	16	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1775167	AU	10	<0,06	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1775167	AU	50	4,83	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1775167	AU	80	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782753	RE	6 - 8,5	7,89	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782754	RE	6 - 8,5	7,86	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782755	RE	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782756	RE	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782757	RE	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1782758	RE	6 - 8,5	7,86	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	1775158	AU	65	9,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1775159	AU	65	9,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1775161	AU	65	9,86	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1775162	AU	65	9,91	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1775163	AU	65	9,9	Valor no excedido



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