



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4487-XI-NE-EI
Periodo:	04-2014
Rut:	87752000-5
Empresa:	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A..
Establecimiento:	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A. (PISC. RIO UNION)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO LA UNION)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1737 de fecha 21-06-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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)	30	37	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	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	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	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	1392478	AU	6 - 8,5	7,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392478	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392479	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392479	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392480	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392480	AU	35	8,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392481	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392481	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392482	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392482	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392483	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392483	AU	35	8,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392484	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1392484	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1392485	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1392485	AU	35	7,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1392506	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1392506	AU	400	353	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1392506	AU	35	11	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1392506	AU	10	3,27	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1392506	AU	50	4,62	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1392506	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1392506	AU	80	<5	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/d	1392469	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392470	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392471	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392472	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392473	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392474	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392475	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392476	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392477	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392478	AU	7000	5587	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392479	AU	7000	5709	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392480	AU	7000	5531	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392481	AU	7000	5753	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392482	AU	7000	5792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392483	AU	7000	5932	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392484	AU	7000	5862	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392485	AU	7000	5822	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392486	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392487	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392488	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392489	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392490	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392491	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392492	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392493	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392494	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392495	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392496	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392497	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392498	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392499	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392500	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392501	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392502	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392503	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392504	AU	7000	6842	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1392505	AU	7000	6842	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015