



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1551-XI-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	22-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	38	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	1463427	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1463427	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1463428	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1463428	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1463429	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1463429	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1463430	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1463430	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1463431	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1463431	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1463432	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1463432	AU	35	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1463433	AU	6 - 8,5	7,39	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1463433	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1463434	AU	6 - 8,5	7,41	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1463434	AU	35	7,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1463459	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1463459	AU	400	310	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1463459	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1463459	AU	10	0,57	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1463459	AU	50	4,27	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1463459	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1463459	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	1463421	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463422	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463423	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463424	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463425	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463426	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463427	AU	7000	5703	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463428	AU	7000	5567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463429	AU	7000	5496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463430	AU	7000	5564	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463431	AU	7000	5676	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463432	AU	7000	5828	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463433	AU	7000	5763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463434	AU	7000	5901	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463435	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463436	AU	7000	6013	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463437	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463438	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463439	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463440	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463441	AU	7000	5802	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463442	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463443	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463444	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463445	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463446	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463447	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463448	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463449	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463450	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463451	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463452	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463453	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463454	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463455	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463456	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463457	AU	7000	6013	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1463458	AU	7000	6013	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015