



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2701-XI-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	20-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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	1354039	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354039	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354040	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354040	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354041	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354041	AU	35	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354042	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354042	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354043	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354043	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354044	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354044	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354045	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1354045	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1354046	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1354046	AU	35	11,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1354069	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1354069	AU	400	259	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1354069	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1354069	AU	10	0,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1354069	AU	50	<0,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1354069	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1354069	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	1354031	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354032	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354033	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354034	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354035	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354036	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354037	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354038	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354039	AU	7000	5850	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354040	AU	7000	5882	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354041	AU	7000	6026	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354042	AU	7000	5725	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354043	AU	7000	5943	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354044	AU	7000	5998	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354045	AU	7000	6051	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354046	AU	7000	6092	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354047	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354048	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354049	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354050	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354051	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354052	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354053	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354054	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354055	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354056	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354057	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354058	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354059	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354060	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354061	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354062	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354063	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354064	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354065	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354066	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354067	AU	7000	6635	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1354068	AU	7000	6635	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014*