



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5370-XI-NE-EI
Periodo:	03-2013
Rut:	87752000-5
Empresa:	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A..
Establecimiento:	GRANJA MARINA TORNAGALEONES S.A. (PISC. CHIGUAY)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL PUYUHUAPI)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1738 de fecha 21-06-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1212577	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1212577	AU	400	11,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1212577	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1212577	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1212577	AU	50	2,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212545	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212546	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212547	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212548	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212549	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1212550	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212551	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1212552	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1212577	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1212577	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212545	AU	35	9,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212546	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212547	AU	35	9,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212548	AU	35	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212549	AU	35	9,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212550	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212551	AU	35	9,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1212552	AU	35	9,3	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	1212545	AU	6800	1485,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212546	AU	6800	1499,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212547	AU	6800	1577,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212548	AU	6800	1603,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212549	AU	6800	1639,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212564	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212563	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212562	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212561	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212560	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212559	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212558	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212557	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212556	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212555	AU	6800	1728	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212554	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212553	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212544	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212543	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212542	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212541	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212540	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212539	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212550	AU	6800	1729,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212551	AU	6800	1786,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212552	AU	6800	1901,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212576	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212575	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212574	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212573	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212572	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212571	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212570	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212569	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212568	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212567	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212566	AU	6800	2073,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1212565	AU	6800	2073,6	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	------	--------	-------------------



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013