



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5270-XI-NE-EI
Periodo:	02-2013
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:	19-03-2013	Fecha Límite para Envío:	20-03-2013	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
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
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	35	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	1203151	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1203151	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1203151	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1203151	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1203151	AU	50	3,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1203122	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1203123	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1203124	AU	6 - 8,5	6,98	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1203125	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1203126	AU	6 - 8,5	7,03	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1203127	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1203128	AU	6 - 8,5	7,02	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1203129	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1203151	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1203151	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1203122	AU	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1203123	AU	35	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1203124	AU	35	9,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1203125	AU	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1203126	AU	35	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1203127	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1203128	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1203129	AU	35	10,8	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	1203128	AU	6800	1274,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203127	AU	6800	1401,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203126	AU	6800	1470,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203125	AU	6800	1489,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203124	AU	6800	1512,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203123	AU	6800	1514,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203129	AU	6800	1571,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203122	AU	6800	1581,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203145	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203144	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203143	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203142	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203141	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203140	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203139	AU	6800	1728	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203138	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203137	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203136	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203135	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203134	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203133	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203132	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203131	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203130	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203121	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203120	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203119	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203118	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203117	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203116	AU	6800	1728	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203150	AU	6800	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203149	AU	6800	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203148	AU	6800	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203147	AU	6800	1987,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1203146	AU	6800	1987,2	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