



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9422-XI-NE-EI
Periodo:	02-2015
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:	20-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	35	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	1548314	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548314	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548315	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548315	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548316	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548316	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548317	AU	6 - 8,5	7,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548317	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548318	AU	6 - 8,5	7,01	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548318	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548319	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548319	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548320	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1548320	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1548321	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1548321	AU	35	11,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1548324	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1548324	AU	400	321	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1548324	AU	35	33	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1548324	AU	10	0,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1548324	AU	50	7,03	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1548324	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1548324	AU	80	71	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	1548289	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548290	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548291	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548292	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548293	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548294	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548295	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548296	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548297	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548298	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548299	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548300	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548301	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548302	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548303	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548304	AU	7000	2985	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548305	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548306	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548307	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548308	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548309	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548310	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548311	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548312	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548313	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548314	AU	7000	6148	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548315	AU	7000	6112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548316	AU	7000	6053	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548317	AU	7000	6046	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548318	AU	7000	6018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548319	AU	7000	5978	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548320	AU	7000	6092	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548321	AU	7000	6133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548322	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1548323	AU	7000	2985	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016