



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3239-XI-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	22-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	37	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	1506079	AU	6 - 8,5	7,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1506079	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1506080	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1506080	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1506081	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1506081	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1506082	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1506082	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1506083	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1506083	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1506084	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1506084	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1506085	AU	6 - 8,5	7,34	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1506085	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1506086	AU	6 - 8,5	7,38	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1506086	AU	35	9,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1506090	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1506090	AU	400	230	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1506090	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1506090	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1506090	AU	50	3,53	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1506090	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1506090	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	1506053	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506054	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506055	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506056	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506057	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506058	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506059	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506060	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506061	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506062	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506063	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506064	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506065	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506066	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506067	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506068	AU	7000	2986	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506069	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506070	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506071	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506072	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506073	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506074	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506075	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506076	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506077	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506078	AU	7000	2986	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506079	AU	7000	5922	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506080	AU	7000	5883	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506081	AU	7000	5858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506082	AU	7000	5819	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506083	AU	7000	5791	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506084	AU	7000	5919	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506085	AU	7000	5956	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506086	AU	7000	5854	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506087	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506088	AU	7000	2985	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1506089	AU	7000	2985	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015