



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2121-XI-NE-EI
Periodo:	09-2014
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:	20-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	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	1475600	AU	6 - 8,5	7,12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475600	AU	35	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475601	AU	6 - 8,5	7,14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475601	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475602	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475602	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475603	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475603	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475604	AU	6 - 8,5	7,16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475604	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475605	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475605	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475606	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1475606	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1475607	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1475607	AU	35	7,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1475613	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1475613	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1475613	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1475613	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1475613	AU	50	2,96	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1475613	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1475613	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	1475576	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475577	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475578	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475579	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475580	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475581	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475582	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475583	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475584	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475585	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475586	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475587	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475588	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475589	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475590	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475591	AU	7000	829	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475592	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475593	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475594	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475595	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475596	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475597	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475598	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475599	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475600	AU	7000	5804	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475601	AU	7000	5836	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475602	AU	7000	5775	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475603	AU	7000	5747	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475604	AU	7000	5714	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475605	AU	7000	5682	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475606	AU	7000	5695	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475607	AU	7000	5760	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475608	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475609	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475610	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475611	AU	7000	829	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1475612	AU	7000	829	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015