



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5806-XI-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	17-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	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	9	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	9	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	1737670	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737670	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737671	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737671	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737672	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737672	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737673	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737673	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737674	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737674	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737675	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737675	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737676	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737676	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737677	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1737677	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1737678	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1737678	AU	35	10,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1737692	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1737692	AU	400	93,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1737692	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1737692	AU	10	1,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1737692	AU	50	5,99	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1737692	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1737692	AU	80	35	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	1737654	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737655	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737656	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737657	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737658	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737659	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737660	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737661	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737662	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737663	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737664	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737665	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737666	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737667	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737668	AU	7000	2985,984	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737669	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737670	AU	7000	6621,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737671	AU	7000	6522,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737672	AU	7000	6770,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737673	AU	7000	6374,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737674	AU	7000	6329,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737675	AU	7000	6456,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737676	AU	7000	6599,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737677	AU	7000	6654,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737678	AU	7000	6826,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737679	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737680	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737681	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737682	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737683	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737684	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737685	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737686	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737687	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737688	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737689	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737690	AU	7000	2985,984	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1737691	AU	7000	2985,984	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	------	----------	-------------------



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016