



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-466-XI-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	20-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	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	1665415	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665415	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665416	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665416	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665417	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665417	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665418	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665418	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665419	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665419	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665420	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665420	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665421	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665421	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665422	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1665422	AU	35	8,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665423	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665423	AU	35	8,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1665429	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1665429	AU	400	359	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1665429	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1665429	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1665429	AU	50	2,17	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1665429	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1665429	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	1665391	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665392	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665393	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665394	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665395	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665396	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665397	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665398	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665399	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665400	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665401	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665402	AU	7000	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665403	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665404	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665405	AU	7000	5443	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665406	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665407	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665408	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665409	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665410	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665411	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665412	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665413	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665414	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665415	AU	7000	6962	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665416	AU	7000	6794	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665417	AU	7000	6895	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665418	AU	7000	6784	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665419	AU	7000	6742	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665420	AU	7000	6848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665421	AU	7000	6762	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665422	AU	7000	6866	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665423	AU	7000	6704	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665424	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665425	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665426	AU	7000	5443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665427	AU	7000	5443	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1665428	AU	7000	5443	Valor no excedido
------------------------------------	------	---------	----	------	------	-------------------



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016*