



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4333-XI-NE-EI
Periodo:	05-2013
Rut:	96767280-7
Empresa:	PISCICULTURA GARO S.A
Establecimiento:	PISCICULTURA GARO (CENTRO DON PACO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (DESAGUE LAGUNA CEA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°229 de fecha 29-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-06-2013	Fecha Límite para Envío:	20-06-2013	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	16	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	16	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1239075	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1239076	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1239075	AU	400	3,72	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1239076	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1239075	AU	35	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1239076	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1239075	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1239076	AU	10	0,45	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1239075	AU	50	3,95	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1239076	AU	50	4,94	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1239060	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1239074	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1239075	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1239076	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1239075	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1239076	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1239060	AU	35	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1239074	AU	35	7,4	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	1239072	AU	34000	11232	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239044	AU	34000	13392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239046	AU	34000	13738	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239052	AU	34000	15120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239045	AU	34000	16675	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239071	AU	34000	17107	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239073	AU	34000	18403	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239064	AU	34000	19872	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239056	AU	34000	19958	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239074	AU	34000	20218	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239048	AU	34000	20390	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239047	AU	34000	20995	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239050	AU	34000	22810	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239061	AU	34000	23328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239060	AU	34000	23501	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239057	AU	34000	23760	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239051	AU	34000	24624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239070	AU	34000	24797	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239059	AU	34000	25488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239055	AU	34000	26093	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239062	AU	34000	26179	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239058	AU	34000	26352	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239054	AU	34000	26611	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239053	AU	34000	28339	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239049	AU	34000	28426	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239065	AU	34000	28858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239066	AU	34000	29203	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239067	AU	34000	30586	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239069	AU	34000	31018	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239063	AU	34000	33782	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1239068	AU	34000	36029	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014