



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5031-X-NE-EI
Periodo:	04-2013
Rut:	96640500-7
Empresa:	PISCICULTURA PUERTO OCTAY SA
Establecimiento:	PISCICULTURA PUERTO OCTAY S.A. (PISC. LOS TILCOS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE AFL. RIO CHICO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°232 de fecha 29-01-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	17-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
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
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	52	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	5	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	5	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	1226634	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1226634	AU	400	33,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1226634	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1226634	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1226634	AU	50	2,88	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1226582	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1226589	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1226597	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1226621	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1226625	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1226634	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1226634	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1226582	AU	35	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1226589	AU	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1226597	AU	35	13,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1226621	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1226625	AU	35	13	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	1226622	AU	864	482,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226594	AU	864	484,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226623	AU	864	508,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226633	AU	864	516	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226592	AU	864	525,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226624	AU	864	528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226630	AU	864	532,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226593	AU	864	535,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226595	AU	864	540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226591	AU	864	540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226589	AU	864	540	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226632	AU	864	542,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226597	AU	864	542,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226627	AU	864	547,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226625	AU	864	547,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226626	AU	864	552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226596	AU	864	552	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226631	AU	864	556,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226590	AU	864	556,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226607	AU	864	566,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226628	AU	864	571,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226629	AU	864	578,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226608	AU	864	578,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226610	AU	864	580,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226588	AU	864	580,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226586	AU	864	583,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226621	AU	864	595,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226583	AU	864	595,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226584	AU	864	609,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226587	AU	864	621,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226604	AU	864	626,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226603	AU	864	628,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226582	AU	864	633,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226605	AU	864	638,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226585	AU	864	643,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226609	AU	864	645,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226611	AU	864	650,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226598	AU	864	676,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226606	AU	864	679,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226601	AU	864	698,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226599	AU	864	703,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226612	AU	864	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226600	AU	864	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226620	AU	864	712,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226602	AU	864	712,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226616	AU	864	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226613	AU	864	722,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226615	AU	864	734,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226617	AU	864	736,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226614	AU	864	741,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226618	AU	864	751,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1226619	AU	864	837,6	Valor no 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