



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4322-X-NE-EI
Periodo:	05-2013
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:	13-06-2013	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	53	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	4	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	4	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1237268	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1237268	AU	400	3,23	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1237268	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1237268	AU	10	1,29	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1237268	AU	50	8,81	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1237215	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1237222	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1237252	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1237260	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1237268	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1237268	AU	80	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1237215	AU	35	13,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1237222	AU	35	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1237252	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1237260	AU	35	13,5	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	1237241	AU	864	465,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237242	AU	864	497,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237217	AU	864	528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237216	AU	864	530,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237218	AU	864	532,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237215	AU	864	535,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237223	AU	864	535,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237228	AU	864	542,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237232	AU	864	543,864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237227	AU	864	549,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237266	AU	864	549,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237219	AU	864	552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237231	AU	864	569,016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237226	AU	864	571,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237230	AU	864	574,224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237245	AU	864	576,168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237220	AU	864	588	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237225	AU	864	590,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237255	AU	864	597,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237237	AU	864	599,568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237248	AU	864	599,736	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237257	AU	864	600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237247	AU	864	601,056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237224	AU	864	602,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237256	AU	864	607,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237236	AU	864	609,456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237221	AU	864	609,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237253	AU	864	614,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237261	AU	864	614,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237246	AU	864	617,472	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237235	AU	864	620,832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237262	AU	864	621,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237233	AU	864	627,624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237267	AU	864	636	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237263	AU	864	640,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237222	AU	864	643,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237254	AU	864	643,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237259	AU	864	645,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237243	AU	864	647,208	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237249	AU	864	651	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237258	AU	864	652,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237265	AU	864	652,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237260	AU	864	655,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237234	AU	864	668,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237229	AU	864	669,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237238	AU	864	669,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237240	AU	864	670,776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237264	AU	864	676,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237244	AU	864	691,968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237239	AU	864	701,496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237250	AU	864	713,568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237251	AU	864	719,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1237252	AU	864	767,136	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*