



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1459-X-NE-EI
Periodo:	11-2013
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:	17-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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	52	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	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	1323122	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1323122	AU	400	8,75	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1323122	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1323122	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1323122	AU	50	4,01	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323070	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323076	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323083	AU	6 - 8,5	7,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323112	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1323113	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1323122	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1323122	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323070	AU	35	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323076	AU	35	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323083	AU	35	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323112	AU	35	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1323113	AU	35	14,5	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	1323109	AU	864	314,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323108	AU	864	319,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323107	AU	864	326,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323092	AU	864	326,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323096	AU	864	328,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323095	AU	864	328,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323091	AU	864	328,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323094	AU	864	331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323093	AU	864	331,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323110	AU	864	333,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323104	AU	864	333,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323106	AU	864	336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323105	AU	864	336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323097	AU	864	336	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323103	AU	864	338,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323090	AU	864	338,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323089	AU	864	340,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323102	AU	864	343,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323101	AU	864	343,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323098	AU	864	343,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323112	AU	864	348	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323111	AU	864	348	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323100	AU	864	348	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323099	AU	864	348	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323071	AU	864	535,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323070	AU	864	566,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323074	AU	864	595,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323075	AU	864	597,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323076	AU	864	628,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323072	AU	864	628,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323077	AU	864	657,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323073	AU	864	660	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323080	AU	864	667,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323079	AU	864	672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323078	AU	864	676,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323117	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323085	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323086	AU	864	696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323082	AU	864	700,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323115	AU	864	703,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323087	AU	864	703,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323081	AU	864	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323114	AU	864	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323088	AU	864	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323084	AU	864	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323118	AU	864	724,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323113	AU	864	724,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323120	AU	864	732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323116	AU	864	746,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323121	AU	864	748,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323119	AU	864	751,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1323083	AU	864	768	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014