



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2033-X-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	09-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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
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
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	1334155	AU	20	8	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1334155	AU	400	270	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1334155	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1334155	AU	10	0,87	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1334155	AU	50	5,03	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1334103	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1334110	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1334135	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1334139	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1334147	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1334155	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1334155	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1334103	AU	35	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1334110	AU	35	15,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1334135	AU	35	14,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1334139	AU	35	15,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1334147	AU	35	15,1	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	1334102	AU	864	643,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334103	AU	864	688,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334106	AU	864	710,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334112	AU	864	720,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334108	AU	864	741,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334133	AU	864	747,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334105	AU	864	756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334110	AU	864	758,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334127	AU	864	759,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334154	AU	864	763,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334138	AU	864	763,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334126	AU	864	763,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334136	AU	864	768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334113	AU	864	769,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334146	AU	864	770,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334137	AU	864	770,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334131	AU	864	775,44	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334142	AU	864	777,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334111	AU	864	777,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334109	AU	864	777,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334123	AU	864	780,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334139	AU	864	782,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334119	AU	864	783,768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334104	AU	864	787,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334130	AU	864	791,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334153	AU	864	794,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334116	AU	864	795,864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334152	AU	864	796,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334120	AU	864	804,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334147	AU	864	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334141	AU	864	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334107	AU	864	806,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334128	AU	864	809,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334132	AU	864	811,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334121	AU	864	813,168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334148	AU	864	813,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334143	AU	864	813,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334124	AU	864	814,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334149	AU	864	818,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334144	AU	864	818,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334118	AU	864	820,032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334145	AU	864	820,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334151	AU	864	832,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334140	AU	864	835,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334135	AU	864	835,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334125	AU	864	835,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334129	AU	864	843,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334117	AU	864	846,696	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334122	AU	864	847,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334150	AU	864	849,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334114	AU	864	854,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334134	AU	864	859,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1334115	AU	864	862,08	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