



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1700-X-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	18-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	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
PH	unidades de pH	1462610	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462610	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462616	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462616	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462627	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462627	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462652	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462652	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1462658	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1462658	AU	35	13	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1462663	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1462663	AU	400	316	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1462663	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1462663	AU	10	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1462663	AU	50	3,22	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1462663	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1462663	AU	80	<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	1462610	AU	864	657,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462611	AU	864	643,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462612	AU	864	631,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462613	AU	864	686,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462614	AU	864	710,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462615	AU	864	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462616	AU	864	756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462617	AU	864	688,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462618	AU	864	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462619	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462620	AU	864	669,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462621	AU	864	688,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462622	AU	864	712,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462623	AU	864	758,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462624	AU	864	736,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462625	AU	864	758,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462626	AU	864	784,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462627	AU	864	708	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462628	AU	864	758,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462629	AU	864	991,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462630	AU	864	938,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462631	AU	864	1092	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462632	AU	864	1262,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462633	AU	864	1274,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462634	AU	864	1336,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462635	AU	864	1152	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462636	AU	864	1036,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462637	AU	864	1171,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462638	AU	864	1231,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462639	AU	864	1216,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462640	AU	864	1260	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462641	AU	864	1190,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462642	AU	864	1116	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462643	AU	864	1204,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462644	AU	864	1034,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462645	AU	864	1108,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462646	AU	864	1173,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462647	AU	864	1128	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462648	AU	864	1236	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462649	AU	864	1303,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462650	AU	864	1317,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462651	AU	864	1130,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462652	AU	864	1080	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462653	AU	864	758,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462654	AU	864	772,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462655	AU	864	794,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462656	AU	864	741,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462657	AU	864	780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462658	AU	864	772,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462659	AU	864	780	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462660	AU	864	792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462661	AU	864	768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1462662	AU	864	777,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015