



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8366-X-NE-EI
Periodo:	08-2015
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:	15-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	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	4	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	1646774	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1646774	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1646781	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1646781	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1646810	AU	6 - 8,5	6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1646810	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1646817	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1646817	AU	35	14,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1646825	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1646825	AU	400	512	Valor excedido en 28% respecto al Límite Exigido
DBO5	mg/l	1646825	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1646825	AU	10	2,87	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1646825	AU	50	2,98	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1646825	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1646825	AU	80	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1661843	RE	400	29	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	1646772	AU	864	686,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646773	AU	864	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646774	AU	864	759,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646775	AU	864	765,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646776	AU	864	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646777	AU	864	756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646778	AU	864	734,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646779	AU	864	679,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646780	AU	864	643,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646781	AU	864	739,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646782	AU	864	667,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646783	AU	864	669,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646784	AU	864	674,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646785	AU	864	669,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646786	AU	864	679,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646787	AU	864	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646788	AU	864	550,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646789	AU	864	704,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646790	AU	864	769,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646791	AU	864	767,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646792	AU	864	685,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646793	AU	864	724,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646794	AU	864	785,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646795	AU	864	792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646796	AU	864	788	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646797	AU	864	770,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646798	AU	864	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646799	AU	864	758,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646800	AU	864	664,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646801	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646802	AU	864	683,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646803	AU	864	676,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646804	AU	864	669,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646805	AU	864	781,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646806	AU	864	753,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646807	AU	864	742,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646808	AU	864	732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646809	AU	864	729,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646810	AU	864	764,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646811	AU	864	686,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646812	AU	864	669,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646813	AU	864	660	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646814	AU	864	604,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646815	AU	864	624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646816	AU	864	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646817	AU	864	650,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646818	AU	864	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646819	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646820	AU	864	703,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646821	AU	864	712,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646822	AU	864	676,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646823	AU	864	681,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1646824	AU	864	700,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016