



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4645-X-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	15-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	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	<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	5	<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
PH	unidades de pH	1387937	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387937	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1387943	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387943	AU	35	14,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1387950	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387950	AU	35	14	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1387957	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387957	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1387988	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1387988	AU	35	12,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1387989	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1387989	AU	400	305	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1387989	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1387989	AU	10	1	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1387989	AU	50	2,41	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1387989	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1387989	AU	80	11	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	1387937	AU	864	715,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387938	AU	864	688,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387939	AU	864	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387940	AU	864	676,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387941	AU	864	662,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387942	AU	864	703,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387943	AU	864	674,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387944	AU	864	660	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387945	AU	864	686,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387946	AU	864	679,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387947	AU	864	667,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387948	AU	864	748,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387949	AU	864	686,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387950	AU	864	700,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387951	AU	864	686,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387952	AU	864	688,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387953	AU	864	710,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387954	AU	864	633,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387955	AU	864	648	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387956	AU	864	645,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387957	AU	864	652,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387958	AU	864	679,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387959	AU	864	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387960	AU	864	674,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387961	AU	864	669,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387962	AU	864	667,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387963	AU	864	691,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387964	AU	864	710,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387965	AU	864	1596,312	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387966	AU	864	1574,856	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387967	AU	864	1589,832	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387968	AU	864	1307,784	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387969	AU	864	1088,064	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387970	AU	864	952,128	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387971	AU	864	1201,896	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387972	AU	864	1292,328	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387973	AU	864	1061,328	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387974	AU	864	988,992	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387975	AU	864	814,824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387976	AU	864	653,952	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387977	AU	864	723,912	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387978	AU	864	701,664	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387979	AU	864	691,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387980	AU	864	816,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387981	AU	864	994,968	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387982	AU	864	931,272	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387983	AU	864	2178,36	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387984	AU	864	1110,936	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387985	AU	864	635,808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387986	AU	864	629,424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387987	AU	864	594,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1387988	AU	864	580,8	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*