



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5299-X-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	17-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	27	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
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	27	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1725315	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725315	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725321	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725321	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725322	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725322	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725323	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725323	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725324	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725324	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725325	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725325	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725326	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725326	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725327	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1725327	AU	35	17,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725328	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725328	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725329	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725329	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725330	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725330	AU	35	16	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725331	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725331	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725332	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725332	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725333	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725333	AU	35	16,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725334	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725334	AU	35	16,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725335	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725335	AU	35	16,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725336	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725336	AU	35	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725337	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725337	AU	35	16,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725338	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725338	AU	35	15,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725339	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725339	AU	35	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725340	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725340	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725341	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725341	AU	35	15,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725342	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725342	AU	35	15,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725343	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725343	AU	35	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725344	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725344	AU	35	15,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725351	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725351	AU	35	15,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1725358	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1725358	AU	35	15	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1725365	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1725365	AU	400	4,56	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1725365	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1725365	AU	10	0,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1725365	AU	50	5,18	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1725365	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1725365	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	1725312	AU	864	710,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725313	AU	864	660	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725314	AU	864	636	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725315	AU	864	715,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725316	AU	864	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725317	AU	864	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725318	AU	864	748,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725319	AU	864	777,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725320	AU	864	789,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725321	AU	864	796,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725322	AU	864	753,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725323	AU	864	758,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725324	AU	864	727,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725325	AU	864	782,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725326	AU	864	816	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725327	AU	864	784,56	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725328	AU	864	796,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725329	AU	864	748,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725330	AU	864	732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725331	AU	864	741,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725332	AU	864	756	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725333	AU	864	837,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725334	AU	864	770,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725335	AU	864	770,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725336	AU	864	768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725337	AU	864	768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725338	AU	864	770,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725339	AU	864	813,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725340	AU	864	760,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725341	AU	864	763,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725342	AU	864	753,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725343	AU	864	760,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725344	AU	864	729,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725345	AU	864	768	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725346	AU	864	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725347	AU	864	674,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725348	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725349	AU	864	669,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725350	AU	864	722,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725351	AU	864	698,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725352	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725353	AU	864	660	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725354	AU	864	636	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725355	AU	864	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725356	AU	864	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725357	AU	864	698,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725358	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725359	AU	864	722,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725360	AU	864	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725361	AU	864	710,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725362	AU	864	722,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725363	AU	864	662,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1725364	AU	864	676,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016