



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3511-X-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	18-03-2014	Entrega fuera 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	50	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	1362260	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362260	AU	35	14,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362268	AU	6 - 8,5	7,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362268	AU	35	14,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362292	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362292	AU	35	13,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362297	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362297	AU	35	14,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1362303	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1362303	AU	35	14,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1362308	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1362308	AU	400	50,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1362308	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1362308	AU	10	<0,2	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1362308	AU	50	6,81	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1362308	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1362308	AU	80	19	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	1362258	AU	864	775,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362259	AU	864	700,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362260	AU	864	765,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362261	AU	864	739,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362262	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362263	AU	864	722,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362264	AU	864	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362265	AU	864	722,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362266	AU	864	684	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362267	AU	864	688,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362268	AU	864	705,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362269	AU	864	1130,016	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362270	AU	864	1148,16	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362271	AU	864	709,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362272	AU	864	894,696	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362273	AU	864	1187,832	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362274	AU	864	1471,896	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362275	AU	864	1054,728	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362276	AU	864	829,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362277	AU	864	1294,848	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362278	AU	864	954,264	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362279	AU	864	629,016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362280	AU	864	652,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362281	AU	864	660,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362282	AU	864	740,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362283	AU	864	667,224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362284	AU	864	657,216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362285	AU	864	1025,832	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362286	AU	864	897,648	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362287	AU	864	276,576	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362288	AU	864	106,056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362289	AU	864	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362290	AU	864	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362291	AU	864	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362292	AU	864	0,048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362293	AU	864	758,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362294	AU	864	686,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362295	AU	864	748,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362296	AU	864	787,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362297	AU	864	710,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362298	AU	864	722,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362299	AU	864	708	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362300	AU	864	672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362301	AU	864	693,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362302	AU	864	715,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362303	AU	864	700,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362304	AU	864	732	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362305	AU	864	746,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362306	AU	864	777,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1362307	AU	864	796,8	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