



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-2533-X-NE-EI
Periodo:	12-2015
Rut:	99556040-2
Empresa:	PISCICOLA HORNOPIREN S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA HORNOPIREN S.A. (PISC. LOS ARRAYANES)
Punto de descarga:	ETAPA II (ESTERO SIN NOMBRE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2779 de fecha 11-09-2007

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	14-01-2016	Fecha Límite para Envío:	20-01-2016	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	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
FOSFORO	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	4	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PODER ESPUMOGENO	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TEMPERATURA	4	1	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	1706260	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1706260	AU	40	10,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1706284	AU	29	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1706284	AU	586	79,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1706284	AU	51	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1706284	AU	15	0,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1706284	AU	73	2,9	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1706284	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1706284	AU	117	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1706285	AU	29	<5	Valor no excedido

CLORUROS	mg/l	1706285	AU	586	18,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1706285	AU	51	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1706285	AU	15	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1706285	AU	73	1,05	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1706285	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1706285	AU	117	<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/h	1706253	AU	-	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706254	AU	-	1980	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706255	AU	-	918	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706256	AU	-	918	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706257	AU	-	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706258	AU	-	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706259	AU	-	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706260	AU	-	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706261	AU	-	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706262	AU	-	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706263	AU	-	864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706264	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706265	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706266	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706267	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706268	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706269	AU	-	0	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706270	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706271	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706272	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706273	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706274	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706275	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706276	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706277	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706278	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706279	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706280	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706281	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706282	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1706283	AU	-	0	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