



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4215-XIV-NE-EI
Periodo:	04-2014
Rut:	76024330-2
Empresa:	PISCICULTURA LICAN LTDA.
Establecimiento:	PISCICULTURA LICAN (SECTOR CUINCO, LA UNION)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO PANQUECO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2605 de fecha 08-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	06-05-2014	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	30	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	4	5	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	4	30	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	1385449	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385449	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385450	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385451	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385452	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385453	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385454	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385455	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385456	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385456	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385457	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385458	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385459	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385460	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385461	AU	35	11	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1385462	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385463	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385463	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385464	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385465	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385466	AU	35	10,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385467	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385468	AU	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385469	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385470	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385470	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385471	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385472	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385473	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385474	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385475	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385476	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1385477	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385477	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1385478	AU	35	10,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1385479	AU	20	2,75	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1385479	AU	400	2,8362	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1385479	AU	35	3,2842	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1385479	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1385479	AU	50	1,0337	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1385479	AU	7	1,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1385479	AU	80	7,5	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	1385449	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385450	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385451	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385452	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385453	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385454	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385455	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385456	AU	180	370,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385457	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385458	AU	180	370,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385459	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385460	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385461	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385462	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385463	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385464	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385465	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385466	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385467	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385468	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385469	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385470	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385471	AU	180	370,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385472	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385473	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385474	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385475	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385476	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385477	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1385478	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido



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