



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2026-XIV-NE-EI
Periodo:	12-2013
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:	14-01-2014	Fecha Límite para Envío:	20-01-2014	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	31	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	4	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	31	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1335663	AU	20	4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1335663	AU	400	2,8362	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1335663	AU	35	1,2577	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1335663	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1335663	AU	50	0	No informa el parámetro exigido
PH	unidades de pH	1335636	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335643	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335650	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1335657	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1335663	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1335663	AU	80	3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335632	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335633	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335634	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335635	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335636	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335637	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335638	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335639	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335640	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335641	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335642	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335643	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335644	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335645	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335646	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335647	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335648	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335649	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335650	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335651	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335652	AU	35	11,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335653	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335654	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335655	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335656	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335657	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335658	AU	35	11,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335659	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335660	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335661	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1335662	AU	35	11,5	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	1335641	AU	180	345,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335661	AU	180	349,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335660	AU	180	349,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335651	AU	180	349,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335650	AU	180	349,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335640	AU	180	349,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335637	AU	180	349,2	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335658	AU	180	352,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335649	AU	180	352,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335644	AU	180	352,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335642	AU	180	352,8	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335662	AU	180	356,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335657	AU	180	356,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335652	AU	180	356,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335648	AU	180	356,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335643	AU	180	356,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335639	AU	180	356,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335636	AU	180	356,4	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335659	AU	180	360	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335656	AU	180	360	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335646	AU	180	360	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335645	AU	180	360	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335638	AU	180	360	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335635	AU	180	360	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335655	AU	180	363,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335653	AU	180	363,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335647	AU	180	363,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335633	AU	180	363,6	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335632	AU	180	363,6	Valor excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335654	AU	180	367,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1335634	AU	180	370,8	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014