



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3053-XIV-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	31-03-2014	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	28	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	1370940	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370940	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370941	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370942	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370943	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370944	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370945	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1370946	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370946	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370947	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370948	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370949	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370950	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370951	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370952	AU	35	10,7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1370953	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370953	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370954	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370955	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370956	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370957	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370958	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370959	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1370960	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370960	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370961	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370962	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370963	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370964	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370965	AU	35	10,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370966	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1370967	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1370967	AU	35	10,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1370968	AU	20	1,125	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1370968	AU	400	3,5453	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1370968	AU	35	1,709	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1370968	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1370968	AU	50	0,1277	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1370968	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1370968	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/h	1370940	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370941	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370942	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370943	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370944	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370945	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370946	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370947	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370948	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370949	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370950	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370951	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370952	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370953	AU	180	370,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370954	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370955	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370956	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370957	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370958	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370959	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370960	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370961	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370962	AU	180	349,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370963	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370964	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370965	AU	180	345,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370966	AU	180	367,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1370967	AU	180	367,2	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