



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2027-XIV-NE-EI
Periodo:	12-2013
Rut:	76024330-2
Empresa:	PISCICULTURA LICAN LTDA.
Establecimiento:	PISCICULTURA LICAN (SECTOR LICAN)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (LAGO PUYEHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2881 de fecha 24-08-2006

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-01-2014	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
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
SOLIDOS SEDIMENTABLES	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
TEMPERATURA	°C	1337163	AU	30	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337169	AU	30	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337176	AU	30	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337183	AU	30	15,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337184	AU	30	15,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337185	AU	30	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337170	AU	30	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337186	AU	30	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337171	AU	30	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337172	AU	30	14,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337187	AU	30	15,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337188	AU	30	17,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337166	AU	30	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337167	AU	30	12,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1337189	AU	30	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337190	AU	30	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337191	AU	30	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337168	AU	30	12,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1337192	AU	35	4,0829	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1337192	AU	2	<1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337161	AU	30	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337173	AU	30	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337174	AU	30	14,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337175	AU	30	13,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337177	AU	30	15,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337178	AU	30	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337179	AU	30	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337162	AU	30	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337164	AU	30	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337165	AU	30	12,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337180	AU	30	15,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337181	AU	30	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1337182	AU	30	15,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1337192	AU	20	7,5	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1337192	AU	10	0,4993	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337164	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337172	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337178	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1337186	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1337177	AU	5	<0,1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1337192	AU	80	2	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	1337191	AU	327	918	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337176	AU	327	936	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337169	AU	327	954	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337162	AU	327	954	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337177	AU	327	972	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337175	AU	327	972	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337174	AU	327	972	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337165	AU	327	972	<b>Valor excedido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337171	AU	327	990	<b>Valor excedido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337172	AU	327	954	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337170	AU	327	954	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337181	AU	327	936	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337180	AU	327	936	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337188	AU	327	918	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337184	AU	327	918	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337183	AU	327	918	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337161	AU	327	936	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337179	AU	327	954	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337173	AU	327	954	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337168	AU	327	954	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337167	AU	327	954	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337166	AU	327	954	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337182	AU	327	900	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337163	AU	327	900	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337164	AU	327	954	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337178	AU	327	864	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337190	AU	327	900	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337189	AU	327	900	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337187	AU	327	900	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337186	AU	327	900	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1337185	AU	327	900	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*