



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2970-XIV-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	16-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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
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
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	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
TEMPERATURA	°C	1495501	AU	30	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495502	AU	30	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495503	AU	30	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1495504	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495504	AU	30	12	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1495505	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495505	AU	30	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495506	AU	30	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495507	AU	30	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495508	AU	30	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1495509	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495509	AU	30	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495510	AU	30	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495511	AU	30	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495512	AU	30	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495513	AU	30	13,2	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1495514	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495514	AU	30	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495515	AU	30	13,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495516	AU	30	14,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495517	AU	30	12,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495518	AU	30	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1495519	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495519	AU	30	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495520	AU	30	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495521	AU	30	13	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495522	AU	30	14	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495523	AU	30	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495524	AU	30	14,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1495525	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495525	AU	30	13,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495526	AU	30	15,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495527	AU	30	14,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495528	AU	30	14,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495529	AU	30	15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1495530	AU	30	14,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1495531	AU	20	6,25	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1495531	AU	35	3,0744	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1495531	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1495531	AU	10	0,2433	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1495531	AU	80	6	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	1495501	AU	327	201,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495502	AU	327	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495503	AU	327	201,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495504	AU	327	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495505	AU	327	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495506	AU	327	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495507	AU	327	234	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495508	AU	327	208,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495509	AU	327	244,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495510	AU	327	183,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495511	AU	327	223,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495512	AU	327	208,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495513	AU	327	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495514	AU	327	216	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495515	AU	327	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495516	AU	327	201,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495517	AU	327	226,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495518	AU	327	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495519	AU	327	223,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495520	AU	327	201,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495521	AU	327	219,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495522	AU	327	223,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495523	AU	327	208,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495524	AU	327	187,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495525	AU	327	194,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495526	AU	327	190,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495527	AU	327	190,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495528	AU	327	187,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495529	AU	327	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1495530	AU	327	208,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015