



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7003-XIV-NE-EI
Periodo:	03-2015
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:	16-04-2015	Fecha Límite para Envío:	20-04-2015	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	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	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
PH	unidades de pH	1560016	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560016	AU	30	17,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560017	AU	30	15,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560018	AU	30	14,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560019	AU	30	16,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560020	AU	30	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560021	AU	30	16,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560022	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560022	AU	30	16,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560023	AU	30	17,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560024	AU	30	17,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560025	AU	30	16	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560026	AU	30	18,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560027	AU	30	17,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560028	AU	30	15,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560029	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560029	AU	30	15,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1560030	AU	30	16,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560031	AU	30	16,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560032	AU	30	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560033	AU	30	16,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560034	AU	30	17,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560035	AU	30	17,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560036	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560036	AU	30	17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560037	AU	30	17,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1560038	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560038	AU	30	17,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560039	AU	30	13,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560040	AU	30	13,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560041	AU	30	15,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560042	AU	30	16,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1560043	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560043	AU	30	16,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560044	AU	30	16,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560045	AU	30	17,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1560046	AU	30	16,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1560047	AU	20	6,875	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1560047	AU	35	1,1905	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1560047	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1560047	AU	10	0,1655	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1560047	AU	80	4	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	1560016	AU	327	1152	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560017	AU	327	1152	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560018	AU	327	1224	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560019	AU	327	1170	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560020	AU	327	1170	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560021	AU	327	1152	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560022	AU	327	1242	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560023	AU	327	1206	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560024	AU	327	1188	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560025	AU	327	1170	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560026	AU	327	1152	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560027	AU	327	1152	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560028	AU	327	1170	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560029	AU	327	1152	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560030	AU	327	1170	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560031	AU	327	1188	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560032	AU	327	1242	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560033	AU	327	1224	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560034	AU	327	1224	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560035	AU	327	1170	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560036	AU	327	1170	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560037	AU	327	1242	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560038	AU	327	1242	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560039	AU	327	1260	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560040	AU	327	1260	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560041	AU	327	1206	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560042	AU	327	1224	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560043	AU	327	1242	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560044	AU	327	1170	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560045	AU	327	1170	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1560046	AU	327	1152	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 05-01-2016*