



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-386-XIV-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	08-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	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
PH	unidades de pH	1657050	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657050	AU	30	9,73333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657051	AU	30	9,66667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657052	AU	30	9,03333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657053	AU	30	9,63333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657054	AU	30	9,675	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657055	AU	30	9,63333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657056	AU	6 - 8,5	7,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657056	AU	30	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657057	AU	30	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657058	AU	30	9,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657059	AU	30	9,575	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657060	AU	30	9,575	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657061	AU	30	9,725	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657062	AU	30	9,625	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657063	AU	30	9,575	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657064	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1657064	AU	30	9,675	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657065	AU	30	9,675	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657066	AU	30	9,675	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657067	AU	30	9,65	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657068	AU	30	9,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657069	AU	30	9,925	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1657070	AU	5	<0,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657070	AU	30	10,03333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657071	AU	30	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657072	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657072	AU	30	9,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657073	AU	30	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657074	AU	30	10,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657075	AU	30	9,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657076	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1657077	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657077	AU	30	9,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657078	AU	30	9,925	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1657079	AU	30	10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1657080	AU	20	8,88	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1657080	AU	35	4,8825	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1657080	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1657080	AU	10	0,2076	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1657080	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	1657050	AU	327	1756,467	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657051	AU	327	1750,509	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657052	AU	327	1755,189	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657053	AU	327	1757,133	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657054	AU	327	1709,208	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657055	AU	327	1655,982	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657056	AU	327	1728,441	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657057	AU	327	1738,089	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657058	AU	327	1745,982	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657059	AU	327	1750,464	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657060	AU	327	1743,921	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657061	AU	327	1688,148	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657062	AU	327	1749,483	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657063	AU	327	1756,44	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657064	AU	327	1758,096	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657065	AU	327	1758,402	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657066	AU	327	1723,131	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657067	AU	327	1757,268	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657068	AU	327	1757,889	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657069	AU	327	1759,464	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657070	AU	327	1758,798	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657071	AU	327	1761,39	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657072	AU	327	1736,532	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657073	AU	327	1709,136	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657074	AU	327	1746,837	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657075	AU	327	1744,695	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657076	AU	327	1748,511	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657077	AU	327	1754,766	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657078	AU	327	1666,008	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1657079	AU	327	1685,007	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 08-06-2016