



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2763-XIV-NE-EI
Periodo:	01-2014
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:	18-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	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
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	4	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	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	1350263	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350264	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350265	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350266	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350266	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350267	AU	35	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350268	AU	35	12,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350269	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350270	AU	35	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350271	AU	35	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350272	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350273	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350273	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350274	AU	35	12,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350275	AU	35	12,3	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1350276	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350277	AU	35	12,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350278	AU	35	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350279	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350280	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350280	AU	35	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350281	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350282	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350283	AU	35	12,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350284	AU	35	12,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350285	AU	35	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350286	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1350287	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350287	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350288	AU	35	12,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350289	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350290	AU	35	12	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350291	AU	35	11,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350292	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1350293	AU	35	11,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1350294	AU	20	2,1666	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1350294	AU	400	1,4181	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1350294	AU	35	1,1457	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1350294	AU	10	3,6914	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1350294	AU	50	<0,02	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1350294	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1350294	AU	80	7	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	1350263	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350264	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350265	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350266	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350267	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350268	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350269	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350270	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350271	AU	180	349,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350272	AU	180	345,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350273	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350274	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350275	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350276	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350277	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350278	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350279	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350280	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350281	AU	180	349,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350282	AU	180	349,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350283	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350284	AU	180	349,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350285	AU	180	349,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350286	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350287	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350288	AU	180	356,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350289	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350290	AU	180	360	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350291	AU	180	349,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350292	AU	180	352,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1350293	AU	180	352,8	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 31-12-2014