



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8486-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	11-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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
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	5	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	1625748	AU	35	10,175	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625749	AU	35	10,275	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625750	AU	35	9,825	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625751	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625751	AU	35	10,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625752	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625753	AU	35	10,675	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625754	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625755	AU	35	10,45	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625756	AU	35	10,475	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625757	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625757	AU	35	9,85	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625758	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625759	AU	35	10,025	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625760	AU	35	9,75	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1625761	AU	35	10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625762	AU	35	10,175	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625763	AU	35	10,075	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625764	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625764	AU	35	10,35	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625765	AU	35	9,725	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625766	AU	35	9,725	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625767	AU	35	9,575	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625768	AU	35	10,125	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625769	AU	35	10,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625770	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625771	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625771	AU	35	10,825	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625772	AU	35	10,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625773	AU	35	10,625	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625774	AU	35	10,95	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1625775	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625775	AU	35	10,55	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625776	AU	35	10,675	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625777	AU	35	10,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1625778	AU	35	10,575	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1625779	AU	20	5,375	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1625779	AU	400	10,6359	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1625779	AU	35	2,4751	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1625779	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1625779	AU	50	0,2426	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1625779	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1625779	AU	80	3	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	1625748	AU	180	331,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625749	AU	180	342	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625750	AU	180	345,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625751	AU	180	309,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625752	AU	180	342	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625753	AU	180	349,2	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625754	AU	180	346,32	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625755	AU	180	334,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625756	AU	180	345,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625757	AU	180	334,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625758	AU	180	309,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625759	AU	180	345,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625760	AU	180	327,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625761	AU	180	331,92	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625762	AU	180	345,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625763	AU	180	363,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625764	AU	180	324	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625765	AU	180	309,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625766	AU	180	324	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625767	AU	180	345,6	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625768	AU	180	335,52	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625769	AU	180	338,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625770	AU	180	320,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625771	AU	180	342	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625772	AU	180	334,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625773	AU	180	320,4	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625774	AU	180	324	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625775	AU	180	339,12	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625776	AU	180	334,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625777	AU	180	334,8	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1625778	AU	180	324	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