

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2017-675-XIV-NE-EI
Periodo:	08-2016
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:	08-09-2016	Fecha Límite para Envío:	20-09-2016	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	3	<b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b>
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	23	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	1818990	AU	35	12,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818991	AU	35	12,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818992	AU	35	12,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818993	AU	35	12,175	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818994	AU	35	12,275	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818995	AU	35	12,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1818996	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818996	AU	35	12,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818997	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818998	AU	35	11,925	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1818999	AU	35	11,925	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819000	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819001	AU	35	11,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819002	AU	35	12,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819003	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1819003	AU	35	12,05	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819004	AU	35	11,725	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819005	AU	35	11,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819006	AU	35	12,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819007	AU	35	11,825	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819008	AU	35	11,925	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819009	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1819010	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819010	AU	35	11,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819011	AU	35	12,75	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1819012	AU	35	12,13333	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1819013	AU	20	<14	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1819013	AU	400	3,5453	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1819013	AU	35	0,9817	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1819013	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1819013	AU	50	0,02	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1819013	AU	7	1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1819013	AU	80	2	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	1818982	AU	180	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818983	AU	180	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818984	AU	180	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818985	AU	180	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818986	AU	180	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818987	AU	180	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818988	AU	180	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818989	AU	180	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818990	AU	180	76,608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818991	AU	180	78,516	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818992	AU	180	169,092	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818993	AU	180	180,36	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818994	AU	180	184,896	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818995	AU	180	188,496	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818996	AU	180	174,096	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818997	AU	180	172,368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818998	AU	180	238,572	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818999	AU	180	274,428	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819000	AU	180	235,692	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819001	AU	180	354,456	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819002	AU	180	347,616	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819003	AU	180	337,716	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819004	AU	180	348,372	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819005	AU	180	355,32	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819006	AU	180	357,84	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819007	AU	180	354,96	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819008	AU	180	360,54	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819009	AU	180	358,992	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819010	AU	180	326,88	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819011	AU	180	333,72	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819012	AU	180	367,56	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 21-04-2017