



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	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	Valor excedido respecto al Límite Exigido
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	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1818999	AU	180	274,428	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819000	AU	180	235,692	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819001	AU	180	354,456	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819002	AU	180	347,616	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819003	AU	180	337,716	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819004	AU	180	348,372	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819005	AU	180	355,32	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819006	AU	180	357,84	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819007	AU	180	354,96	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819008	AU	180	360,54	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819009	AU	180	358,992	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819010	AU	180	326,88	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819011	AU	180	333,72	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1819012	AU	180	367,56	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 21-04-2017