



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6956-XI-NE-EI
Periodo:	04-2016
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. PICAFLOR 3)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICAFLOR)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3169 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-05-2016	Fecha Límite para Envío:	20-05-2016	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	8	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	1770413	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1770413	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1770415	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1770415	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1770416	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1770416	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1770418	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1770418	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1770420	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1770420	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1770422	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1770422	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1770425	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1770425	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1770426	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1770426	AU	35	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1770443	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1770443	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1770443	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1770443	AU	10	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1770443	AU	50	1,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1770443	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1770443	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1770444	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1770444	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1770444	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1770444	AU	10	0,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1770444	AU	50	1,35	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1770444	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1770444	AU	80	<5	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	1770413	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770414	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770415	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770416	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770417	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770418	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770419	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770420	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770421	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770422	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770423	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770424	AU	1800	900	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770425	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770426	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770427	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770428	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770429	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770430	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770431	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770432	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770433	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770434	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770435	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770436	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770437	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770438	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770439	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770440	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770441	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1770442	AU	1800	900	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016