

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4976-XI-NE-EI
Periodo:	05-2014
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:	20-06-2014	Fecha Límite para Envío:	20-06-2014	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	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	1408567	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408567	AU	35	5,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408568	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408568	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408569	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408569	AU	35	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408570	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408570	AU	35	5,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408571	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408571	AU	35	5,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408572	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408572	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408573	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1408573	AU	35	5,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1408574	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1408574	AU	35	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1408598	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1408598	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1408598	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1408598	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1408598	AU	50	3,99	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1408598	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1408598	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1408599	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1408599	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1408599	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1408599	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1408599	AU	50	5,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1408599	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1408599	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	1408567	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408568	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408569	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408570	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408571	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408572	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408573	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408574	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408575	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408576	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408577	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408578	AU	1800	1620	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408579	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408580	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408581	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408582	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408583	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408584	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408585	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408586	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408587	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408588	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408589	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408590	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408591	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408592	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408593	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408594	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408595	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408596	AU	1800	1620	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1408597	AU	1800	1620	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-02-2015