



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-823-X-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. AGUA BUENA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO AGUAS BUENAS)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3040 de fecha 29-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	4	4	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	4	4	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	1435582	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1435582	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1435583	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1435583	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1435584	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1435584	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1435585	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1435585	AU	35	9,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1435613	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1435613	AU	400	8,07	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1435613	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1435613	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1435613	AU	50	1,77	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1435613	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1435613	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1435614	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1435614	AU	400	7,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1435614	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1435614	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1435614	AU	50	4,51	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1435614	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1435614	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/d	1435582	AU	34560	12300,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435583	AU	34560	11642,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435584	AU	34560	11847,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435585	AU	34560	11263,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435586	AU	34560	11110,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435587	AU	34560	12277,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435588	AU	34560	12417,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435589	AU	34560	12922,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435590	AU	34560	13757,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435591	AU	34560	12376,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435592	AU	34560	13261,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435593	AU	34560	13114,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435594	AU	34560	13373,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435595	AU	34560	17777,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435596	AU	34560	17238,6	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435597	AU	34560	17653,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435598	AU	34560	16805,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435599	AU	34560	18121,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435600	AU	34560	17419,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435601	AU	34560	17431,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435602	AU	34560	17843,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435603	AU	34560	17824,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435604	AU	34560	17413,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435605	AU	34560	20122,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435606	AU	34560	19237,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435607	AU	34560	18683,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435608	AU	34560	19021,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435609	AU	34560	21080,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435610	AU	34560	21783,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435611	AU	34560	22365,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435612	AU	34560	22675,3	Valor no excedido



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015*