



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2031-X-NE-EI
Periodo:	10-2016
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:	16-11-2016	Fecha Límite para Envío:	21-11-2016	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	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	1849333	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1849333	AU	35	10,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1849334	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1849334	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1849335	AU	6 - 8,5	7,26667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1849335	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1849336	AU	6 - 8,5	7,13333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1849336	AU	35	10,7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1849364	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1849364	AU	400	4,98	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1849364	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1849364	AU	10	0,79	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1849364	AU	50	3,96	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1849364	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1849364	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1849365	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1849365	AU	400	5,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1849365	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1849365	AU	10	0,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1849365	AU	50	2,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1849365	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1849365	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	1849333	AU	34560	18213,12	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849334	AU	34560	17884,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849335	AU	34560	18239,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849336	AU	34560	17971,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849337	AU	34560	18714,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849338	AU	34560	17357,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849339	AU	34560	17876,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849340	AU	34560	18014,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849341	AU	34560	18195,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849342	AU	34560	17651,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849343	AU	34560	17228,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849344	AU	34560	16009,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849345	AU	34560	15759,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849346	AU	34560	17366,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849347	AU	34560	17029,44	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849348	AU	34560	17254,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849349	AU	34560	16778,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849350	AU	34560	16511,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849351	AU	34560	17513,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849352	AU	34560	18662,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849353	AU	34560	17573,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849354	AU	34560	18489,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849355	AU	34560	19604,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849356	AU	34560	19630,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849357	AU	34560	19068,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849358	AU	34560	19768,32	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849359	AU	34560	15068,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849360	AU	34560	13322,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849361	AU	34560	13901,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849362	AU	34560	13608	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1849363	AU	34560	14739,84	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017