



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-3197-X-NE-EI
Periodo:	12-2016
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:	20-01-2017	Fecha Límite para Envío:	20-01-2017	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	1885080	AU	6 - 8,5	6,96	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885080	AU	35	11,43333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1885081	AU	6 - 8,5	6,96667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885081	AU	35	11,76667	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1885082	AU	6 - 8,5	6,98667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885082	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1885083	AU	6 - 8,5	6,95333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1885083	AU	35	10,86667	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1885111	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1885111	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1885111	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1885111	AU	10	0,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1885111	AU	50	1,06	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1885111	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1885111	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1885112	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1885112	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1885112	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1885112	AU	10	1,04	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1885112	AU	50	3,06	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1885112	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1885112	AU	80	<10	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	1885080	AU	34560	15984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885081	AU	34560	16070,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885082	AU	34560	15897,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885083	AU	34560	15984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885084	AU	34560	16416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885085	AU	34560	16070,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885086	AU	34560	14688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885087	AU	34560	15984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885088	AU	34560	15897,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885089	AU	34560	15724,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885090	AU	34560	16070,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885091	AU	34560	15120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885092	AU	34560	15379,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885093	AU	34560	15552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885094	AU	34560	16070,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885095	AU	34560	15984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885096	AU	34560	16329,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885097	AU	34560	15897,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885098	AU	34560	16070,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885099	AU	34560	16416	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885100	AU	34560	16329,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885101	AU	34560	15984	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885102	AU	34560	16070,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885103	AU	34560	16156,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885104	AU	34560	13651,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885105	AU	34560	13478,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885106	AU	34560	13305,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885107	AU	34560	13737,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885108	AU	34560	13824	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885109	AU	34560	13219,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1885110	AU	34560	13651,2	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*