



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-2653-X-NE-EI
Periodo:	11-2016
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:	19-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	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	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	1866083	AU	6 - 8,5	6,92667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866083	AU	35	10,53333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866084	AU	6 - 8,5	6,92667	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866084	AU	35	10,53333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866085	AU	6 - 8,5	6,91333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866085	AU	35	10,63333	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1866086	AU	6 - 8,5	6,83333	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1866086	AU	35	10,66667	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1866113	AU	20	19	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1866113	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1866113	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1866113	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1866113	AU	50	5,44	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1866113	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1866113	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1866114	AU	20	<4	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1866114	AU	400	<8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1866114	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1866114	AU	10	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1866114	AU	50	1,75	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1866114	AU	7	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1866114	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	1866083	AU	34560	13737,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866084	AU	34560	13763,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866085	AU	34560	15759,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866086	AU	34560	17366,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866087	AU	34560	17029,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866088	AU	34560	17254,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866089	AU	34560	16778,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866090	AU	34560	16511,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866091	AU	34560	17513,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866092	AU	34560	14981,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866093	AU	34560	15042,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866094	AU	34560	14817,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866095	AU	34560	15707,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866096	AU	34560	16502,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866097	AU	34560	17029,44	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866098	AU	34560	15672,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866099	AU	34560	16986,24	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866100	AU	34560	16839,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866101	AU	34560	13843,2672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866102	AU	34560	14332,5504	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866103	AU	34560	15438,2976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866104	AU	34560	14783,7312	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866105	AU	34560	13988,3328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866106	AU	34560	14225,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866107	AU	34560	14817,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866108	AU	34560	15707,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866109	AU	34560	16502,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866110	AU	34560	17029,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866111	AU	34560	15672,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1866112	AU	34560	16986,24	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*