

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-1334-X-NE-EI
Periodo:	09-2016
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:	18-10-2016	Fecha Límite para Envío:	20-10-2016	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	1838867	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1838867	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1838868	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1838868	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1838869	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1838869	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1838870	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1838870	AU	35	10,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1838897	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1838897	AU	400	14,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1838897	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1838897	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1838897	AU	50	1,5	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1838897	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1838897	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1838898	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1838898	AU	400	32,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1838898	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1838898	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1838898	AU	50	2,73	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1838898	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1838898	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	1838867	AU	34560	16985,4624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838868	AU	34560	16263,8496	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838869	AU	34560	16473,6288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838870	AU	34560	16398,3744	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838871	AU	34560	16720,7328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838872	AU	34560	16254,7776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838873	AU	34560	18022,7808	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838874	AU	34560	16660,3392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838875	AU	34560	16281,3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838876	AU	34560	16221,168	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838877	AU	34560	14835,2256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838878	AU	34560	14402,1024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838879	AU	34560	15074,0352	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838880	AU	34560	16965,7632	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838881	AU	34560	18827,5968	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838882	AU	34560	17712,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838883	AU	34560	17889,2928	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838884	AU	34560	18299,088	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838885	AU	34560	18420,7392	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838886	AU	34560	17672,0832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838887	AU	34560	18022,8672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838888	AU	34560	18416,2464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838889	AU	34560	18870,0192	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838890	AU	34560	18637,8624	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838891	AU	34560	19096,7328	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838892	AU	34560	19392,1344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838893	AU	34560	17631,3888	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838894	AU	34560	17832,2688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838895	AU	34560	17841,9456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1838896	AU	34560	18260,1216	Valor no excedido



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