



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-138-X-NE-EI
Periodo:	09-2015
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:	19-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	1664966	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1664966	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664967	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1664967	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664968	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1664968	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1664969	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1664969	AU	35	10,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1664991	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1664991	AU	400	18,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1664991	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1664991	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1664991	AU	50	2,04	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1664991	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1664991	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1664992	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1664992	AU	400	16,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1664992	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1664992	AU	10	0,67	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1664992	AU	50	3,59	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1664992	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1664992	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	1664961	AU	34560	20869,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664962	AU	34560	21147,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664963	AU	34560	19652,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664964	AU	34560	20751,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664965	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664966	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664967	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664968	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664969	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664970	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664971	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664972	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664973	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664974	AU	34560	22630,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664975	AU	34560	22630,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664976	AU	34560	22032	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664977	AU	34560	22144,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664978	AU	34560	22127,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664979	AU	34560	21600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664980	AU	34560	20121,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664981	AU	34560	22982,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664982	AU	34560	17895,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664983	AU	34560	22127,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664984	AU	34560	21600	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664985	AU	34560	20121,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664986	AU	34560	22982,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664987	AU	34560	17895,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664988	AU	34560	20126,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664989	AU	34560	19988,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1664990	AU	34560	22630,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016