



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8557-X-NE-EI
Periodo:	07-2015
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:	14-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	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	1629162	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629162	AU	35	10,25	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629163	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629163	AU	35	10,05	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629165	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629165	AU	35	10,325	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1629166	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1629166	AU	35	10,325	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1629193	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1629193	AU	400	4,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1629193	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1629193	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1629193	AU	50	2,71	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1629193	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1629193	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1629194	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1629194	AU	400	10,4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1629194	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1629194	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1629194	AU	50	1,94	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1629194	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1629194	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	1629162	AU	34560	18160,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629163	AU	34560	16087,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629164	AU	34560	17153,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629165	AU	34560	18144,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629166	AU	34560	17471,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629167	AU	34560	17852,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629168	AU	34560	16646,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629169	AU	34560	18935,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629170	AU	34560	16998,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629171	AU	34560	17448,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629172	AU	34560	17617,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629173	AU	34560	17083,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629174	AU	34560	17999,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629175	AU	34560	17992,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629176	AU	34560	21463,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629177	AU	34560	22408,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629178	AU	34560	17950,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629179	AU	34560	19988,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629180	AU	34560	21611,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629181	AU	34560	18610,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629182	AU	34560	18722,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629183	AU	34560	21185,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629184	AU	34560	21885,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629185	AU	34560	19217	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629186	AU	34560	22647,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629187	AU	34560	14257,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629188	AU	34560	14256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629189	AU	34560	14256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629190	AU	34560	14256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629191	AU	34560	14256	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1629192	AU	34560	14256	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