



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9246-X-NE-EI
Periodo:	02-2015
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:	19-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	1544179	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544179	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544180	AU	6 - 8,5	6,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544180	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544181	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544181	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544182	AU	6 - 8,5	6,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544182	AU	35	11,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1544207	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1544207	AU	400	10,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1544207	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1544207	AU	10	0,53	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1544207	AU	50	4,18	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1544207	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1544207	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1544208	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1544208	AU	400	11,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1544208	AU	35	14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1544208	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1544208	AU	50	3,69	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1544208	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1544208	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	1544179	AU	34560	28278,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544180	AU	34560	27941,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544181	AU	34560	28840,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544182	AU	34560	29341,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544183	AU	34560	29332,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544184	AU	34560	30533,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544185	AU	34560	30654,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544186	AU	34560	30602,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544187	AU	34560	30568,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544188	AU	34560	30507,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544189	AU	34560	30343,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544190	AU	34560	31380,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544191	AU	34560	31389,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544192	AU	34560	30741,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544193	AU	34560	30939,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544194	AU	34560	30689,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544195	AU	34560	30879,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544196	AU	34560	31086,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544197	AU	34560	32762,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544198	AU	34560	25064,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544199	AU	34560	29462,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544200	AU	34560	31968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544201	AU	34560	31812,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544202	AU	34560	31638,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544203	AU	34560	32153,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544204	AU	34560	32718,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544205	AU	34560	31123,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1544206	AU	34560	32093,2	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016