



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3163-X-NE-EI
Periodo:	11-2014
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:	19-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	1500717	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500717	AU	35	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500718	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500718	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500719	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500719	AU	35	10,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1500720	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1500720	AU	35	10,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1500747	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1500747	AU	400	21,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1500747	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1500747	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1500747	AU	50	6,38	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1500747	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1500747	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1500748	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1500748	AU	400	5,97	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1500748	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1500748	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1500748	AU	50	5,43	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1500748	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1500748	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	1500717	AU	34560	17843,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500718	AU	34560	17843,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500719	AU	34560	23228,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500720	AU	34560	23640,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500721	AU	34560	23900,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500722	AU	34560	24003,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500723	AU	34560	23701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500724	AU	34560	25056	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500725	AU	34560	24863,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500726	AU	34560	25133,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500727	AU	34560	25402,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500728	AU	34560	25671,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500729	AU	34560	25940,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500730	AU	34560	26209,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500731	AU	34560	23640,7	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500732	AU	34560	23900,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500733	AU	34560	24003,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500734	AU	34560	23701	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500735	AU	34560	23714,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500736	AU	34560	24248,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500737	AU	34560	24664,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500738	AU	34560	25751,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500739	AU	34560	26089,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500740	AU	34560	26858	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500741	AU	34560	25058,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500742	AU	34560	25209,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500743	AU	34560	25932	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500744	AU	34560	26548,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500745	AU	34560	18239	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1500746	AU	34560	19923,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015