



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7274-X-NE-EI
Periodo:	04-2015
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:	20-05-2015	Fecha Límite para Envío:	20-05-2015	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	1585616	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1585616	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1585617	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1585617	AU	35	10,7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1585618	AU	35	10,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1585619	AU	35	11,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1585621	AU	6 - 8,5	6,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1585622	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1585646	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1585646	AU	400	7,26	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1585646	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1585646	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1585646	AU	50	3,85	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1585646	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1585646	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1585647	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1585647	AU	400	13,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1585647	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1585647	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1585647	AU	50	4,48	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1585647	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1585647	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	1585616	AU	34560	30776,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585617	AU	34560	30846,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585618	AU	34560	29735,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585619	AU	34560	30278,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585620	AU	34560	30586,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585621	AU	34560	30689	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585622	AU	34560	30189,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585623	AU	34560	29803,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585624	AU	34560	30397,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585625	AU	34560	26442,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585626	AU	34560	29898,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585627	AU	34560	16068,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585628	AU	34560	16980,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585629	AU	34560	15746,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585630	AU	34560	17985,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585631	AU	34560	14951	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585632	AU	34560	15632,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585633	AU	34560	16299,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585634	AU	34560	15226,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585635	AU	34560	16393,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585636	AU	34560	17188,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585637	AU	34560	16828,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585638	AU	34560	14769	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585639	AU	34560	16290	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585640	AU	34560	16890,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585641	AU	34560	16254,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585642	AU	34560	15772,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585643	AU	34560	16338,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585644	AU	34560	16220,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1585645	AU	34560	16192,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016