



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5228-X-NE-EI
Periodo:	01-2016
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:	16-02-2016	Fecha Límite para Envío:	22-02-2016	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	1723532	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723532	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723533	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723533	AU	35	13,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723534	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723534	AU	35	12,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1723537	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1723537	AU	35	12,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1723561	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1723561	AU	400	6,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1723561	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1723561	AU	10	1,33	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1723561	AU	50	1,72	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1723561	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1723561	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1723562	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1723562	AU	400	7,6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1723562	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1723562	AU	10	6,59	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1723562	AU	50	3,55	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1723562	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1723562	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	1723530	AU	34560	6504,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723531	AU	34560	6430,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723532	AU	34560	6295,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723533	AU	34560	6168,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723534	AU	34560	6681,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723535	AU	34560	6501,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723536	AU	34560	8267,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723537	AU	34560	6449,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723538	AU	34560	8094,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723539	AU	34560	5941,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723540	AU	34560	9262,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723541	AU	34560	7709,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723542	AU	34560	8525,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723543	AU	34560	8678,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723544	AU	34560	7770,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723545	AU	34560	7783,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723546	AU	34560	9445,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723547	AU	34560	9126,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723548	AU	34560	8484,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723549	AU	34560	8833,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723550	AU	34560	8865,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723551	AU	34560	8774,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723552	AU	34560	8956,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723553	AU	34560	8425,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723554	AU	34560	8425,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723555	AU	34560	8425,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723556	AU	34560	8425,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723557	AU	34560	9385,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723558	AU	34560	9092,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723559	AU	34560	9360,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1723560	AU	34560	9347,6	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016