

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6335-X-NE-EI
Periodo:	03-2016
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:	14-04-2016	Fecha Límite para Envío:	20-04-2016	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	1747777	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1747777	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1747778	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1747778	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1747780	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1747780	AU	35	12,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1747784	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1747784	AU	35	11,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1747808	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1747808	AU	400	23,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1747808	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1747808	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1747808	AU	50	1,77	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1747808	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1747808	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1747809	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1747809	AU	400	6,22	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1747809	AU	35	7	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1747809	AU	10	1,17	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1747809	AU	50	1,57	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1747809	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1747809	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	1747777	AU	34560	9224,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747778	AU	34560	10925,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747779	AU	34560	10625,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747780	AU	34560	10797,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747781	AU	34560	11129,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747782	AU	34560	10701,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747783	AU	34560	10104,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747784	AU	34560	8547,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747785	AU	34560	10610	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747786	AU	34560	10204,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747787	AU	34560	10336,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747788	AU	34560	9048,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747789	AU	34560	9742,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747790	AU	34560	8586,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747791	AU	34560	10487,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747792	AU	34560	8004,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747793	AU	34560	9679,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747794	AU	34560	9893,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747795	AU	34560	8456,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747796	AU	34560	9389,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747797	AU	34560	9428,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747798	AU	34560	8340,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747799	AU	34560	9398,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747800	AU	34560	11156,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747801	AU	34560	8500,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747802	AU	34560	8262,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747803	AU	34560	7672,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747804	AU	34560	7069,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747805	AU	34560	8980,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747806	AU	34560	8736,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1747807	AU	34560	5884,7	Valor no excedido



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