



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3635-X-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	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	1516145	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1516145	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516146	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1516146	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516147	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1516147	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516148	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1516148	AU	35	12,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1516176	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1516176	AU	400	7,02	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1516176	AU	35	10	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1516176	AU	10	2,65	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1516176	AU	50	3,7	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1516176	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1516176	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1516177	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1516177	AU	400	6,32	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1516177	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1516177	AU	10	1,82	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1516177	AU	50	5,34	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1516177	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1516177	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	1516145	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516146	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516147	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516148	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516149	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516150	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516151	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516152	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516153	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516154	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516155	AU	34560	34517,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516156	AU	34560	29977,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516157	AU	34560	30502,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516158	AU	34560	30502,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516159	AU	34560	23018,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516160	AU	34560	22711,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516161	AU	34560	22071,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516162	AU	34560	21986,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516163	AU	34560	21929,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516164	AU	34560	21726,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516165	AU	34560	21852,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516166	AU	34560	21875,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516167	AU	34560	21551,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516168	AU	34560	21676,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516169	AU	34560	21651,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516170	AU	34560	22563,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516171	AU	34560	22532,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516172	AU	34560	22590,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516173	AU	34560	22674,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516174	AU	34560	24092,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1516175	AU	34560	25921,5	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015