



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-7417-X-NE-EI
Periodo:	05-2016
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:	14-06-2016	Fecha Límite para Envío:	20-06-2016	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	1777075	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1777075	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1777087	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1777087	AU	35	10,025	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1777090	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1777090	AU	35	10,35	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1777096	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1777096	AU	35	10,25	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1777097	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1777097	AU	400	9,06	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1777097	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1777097	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1777097	AU	50	2,28	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1777097	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1777097	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1777098	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1777098	AU	400	23,2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1777098	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1777098	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1777098	AU	50	3,29	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1777098	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1777098	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	1777066	AU	34560	8164,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777067	AU	34560	9050,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777068	AU	34560	8506,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777069	AU	34560	8416,224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777070	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777071	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777072	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777073	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777074	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777075	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777076	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777077	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777078	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777079	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777080	AU	34560	7731,936	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777081	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777082	AU	34560	7731,936	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777083	AU	34560	7598,016	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777084	AU	34560	7929,792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777085	AU	34560	7690,464	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777086	AU	34560	7449,408	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777087	AU	34560	7451,136	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777088	AU	34560	6930,144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777089	AU	34560	7108,992	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777090	AU	34560	6907,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777091	AU	34560	6372	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777092	AU	34560	4797,792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777093	AU	34560	4931,712	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777094	AU	34560	5290,272	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777095	AU	34560	4980,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1777096	AU	34560	5226,336	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