



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-139-XI-NE-EI
Periodo:	09-2015
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. CERRO FARELLON)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ARROYO SIN NOMBRE AYSÉN)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3176 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-10-2015	Fecha Límite para Envío:	20-10-2015	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	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	1665328	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665328	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665329	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665329	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665330	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665330	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1665331	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1665331	AU	35	9,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1665358	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1665358	AU	400	9,33	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1665358	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1665358	AU	10	0,58	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1665358	AU	50	2,81	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1665358	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1665358	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/h	1665328	AU	216	57,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665329	AU	216	55,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665330	AU	216	72,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665331	AU	216	64,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665332	AU	216	59,04	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665333	AU	216	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665334	AU	216	65,52	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665335	AU	216	70,92	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665336	AU	216	87,48	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665337	AU	216	90,36	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665338	AU	216	91,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665339	AU	216	92,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665340	AU	216	92,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665341	AU	216	93,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665342	AU	216	89,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665343	AU	216	84,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665344	AU	216	89,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665345	AU	216	91,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665346	AU	216	93,96	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665347	AU	216	92,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665348	AU	216	98,64	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665349	AU	216	93,96	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665350	AU	216	91,44	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665351	AU	216	83,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665352	AU	216	85,68	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665353	AU	216	86,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665354	AU	216	86,76	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665355	AU	216	90,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665356	AU	216	89,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1665357	AU	216	91,44	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016