

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1068-XI-NE-EI
Periodo:	07-2014
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. PICAFLOR 3)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICAFLOR)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3169 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	8	8	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	8	8	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	1433098	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433098	AU	35	3,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433099	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433099	AU	35	3,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433100	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433100	AU	35	4,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433101	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433101	AU	35	3,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433102	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433102	AU	35	4,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433103	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433103	AU	35	4,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433104	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433104	AU	35	4,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433105	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1433105	AU	35	4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1433129	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1433129	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1433129	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1433129	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1433129	AU	50	3,18	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1433129	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1433129	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1433130	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1433130	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1433130	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1433130	AU	10	0,49	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1433130	AU	50	3,91	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1433130	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1433130	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	1433098	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433099	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433100	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433101	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433102	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433103	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433104	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433105	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433106	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433107	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433108	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433109	AU	1800	1560	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433110	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433111	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433112	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433113	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433114	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433115	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433116	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433117	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433118	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433119	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433120	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433121	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433122	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433123	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433124	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433125	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433126	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433127	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433128	AU	1800	1560	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el dia 30-09-2015