

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-6330-XI-NE-EI
Periodo:	03-2016
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:	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	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	1748033	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1748033	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1748036	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1748036	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1748038	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1748038	AU	35	13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1748039	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1748039	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1748041	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1748041	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1748043	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1748043	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1748045	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1748045	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1748047	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1748047	AU	35	13	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1748064	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1748064	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1748064	AU	35	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1748064	AU	10	9,83	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1748064	AU	50	4,45	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1748064	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1748064	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1748065	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1748065	AU	400	3,73	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1748065	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1748065	AU	10	0,92	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1748065	AU	50	2,67	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1748065	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1748065	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	1748033	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748034	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748035	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748036	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748037	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748038	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748039	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748040	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748041	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748042	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748043	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748044	AU	1800	1200	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748045	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748046	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748047	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748048	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748049	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748050	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748051	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748052	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748053	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748054	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748055	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748056	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748057	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748058	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748059	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748060	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748061	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748062	AU	1800	1200	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1748063	AU	1800	1200	Valor no excedido



