

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2015-7786-XI-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	19-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	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	1605078	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1605078	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1605079	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1605079	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1605080	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1605080	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1605081	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1605081	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1605082	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1605082	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1605083	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1605083	AU	35	8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1605084	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1605084	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1605085	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1605085	AU	35	7,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1605109	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1605109	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1605109	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1605109	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1605109	AU	50	1,98	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1605109	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1605109	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1605110	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1605110	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1605110	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1605110	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1605110	AU	50	2,47	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1605110	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1605110	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	1605078	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605079	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605080	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605081	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605082	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605083	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605084	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605085	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605086	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605087	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605088	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605089	AU	1800	900	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605090	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605091	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605092	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605093	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605094	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605095	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605096	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605097	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605098	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605099	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605100	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605101	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605102	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605103	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605104	AU	1800	900	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605105	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605106	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605107	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1605108	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido



*Superintendencia del Medio Ambiente el dia 06-01-2016*