

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3876-XI-NE-EI
Periodo:	12-2014
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:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	1518493	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518493	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518494	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518494	AU	35	9,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518495	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518495	AU	35	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518496	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518496	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518497	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518497	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518498	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518498	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518499	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1518499	AU	35	11,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1518500	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1518500	AU	35	10,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1518513	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1518513	AU	400	4,21	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1518513	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1518513	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1518513	AU	50	4,72	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1518513	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1518513	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1518514	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1518514	AU	400	21,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1518514	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1518514	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1518514	AU	50	2,88	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1518514	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1518514	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	1518482	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518483	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518484	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518485	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518486	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518487	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518488	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518489	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518490	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518491	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518492	AU	1800	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518493	AU	1800	720	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518494	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518495	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518496	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518497	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518498	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518499	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518500	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518501	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518502	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518503	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518504	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518505	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518506	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518507	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518508	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518509	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518510	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518511	AU	1800	720	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1518512	AU	1800	720	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el dia 21-10-2015