

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-4542-XI-NE-EI
Periodo:	01-2015
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:	17-02-2015	Fecha Límite para Envío:	20-02-2015	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	1526683	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526683	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526684	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526684	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526685	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526685	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526686	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526686	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526687	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526687	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526688	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526688	AU	35	11,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526689	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1526689	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1526690	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1526690	AU	35	12,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1526714	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1526714	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1526714	AU	35	9	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1526714	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1526714	AU	50	3,25	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1526714	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1526714	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1526715	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1526715	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1526715	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1526715	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1526715	AU	50	2,75	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1526715	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1526715	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	1526683	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526684	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526685	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526686	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526687	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526688	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526689	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526690	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526691	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526692	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526693	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526694	AU	1800	1560	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526695	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526696	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526697	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526698	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526699	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526700	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526701	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526702	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526703	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526704	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526705	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526706	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526707	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526708	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526709	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526710	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526711	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526712	AU	1800	1560	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1526713	AU	1800	1560	Valor no excedido



Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-01-2016