

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-9243-XI-NE-EI
Periodo:	02-2015
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE S.A. (PISC. PEDREGOSO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PEDREGOSO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3172 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-03-2015	Fecha Límite para Envío:	20-03-2015	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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	1544328	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544328	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544329	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544329	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544330	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544330	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544331	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544331	AU	35	9,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544332	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544332	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544333	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544333	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544334	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1544334	AU	35	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1544335	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1544335	AU	35	8,5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1544356	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1544356	AU	400	4,84	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1544356	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1544356	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1544356	AU	50	4,09	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1544356	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1544356	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1544357	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1544357	AU	400	4,49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1544357	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1544357	AU	10	0,44	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1544357	AU	50	3,92	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1544357	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1544357	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	1544328	AU	720	460,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544329	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544330	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544331	AU	720	440,28	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544332	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544333	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544334	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544335	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544336	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544337	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544338	AU	720	453,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544339	AU	720	450	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544340	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544341	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544342	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544343	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544344	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544345	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544346	AU	720	435,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544347	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544348	AU	720	453,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544349	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544350	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544351	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544352	AU	720	446,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544353	AU	720	453,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544354	AU	720	457,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1544355	AU	720	450	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-01-2016