



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2017-795-XI-NE-EI
Periodo:	08-2016
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:	20-09-2016	Fecha Límite para Envío:	20-09-2016	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	1826522	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1826522	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1826523	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1826523	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1826524	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1826524	AU	35	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1826525	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1826525	AU	35	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1826526	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1826526	AU	35	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1826527	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1826527	AU	35	6,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1826528	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1826528	AU	35	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1826529	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1826529	AU	35	6,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1826553	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1826553	AU	400	5,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1826553	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1826553	AU	10	1,9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1826553	AU	50	1,59	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1826553	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1826553	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1826554	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1826554	AU	400	3,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1826554	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1826554	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1826554	AU	50	2,21	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1826554	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1826554	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	1826522	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826523	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826524	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826525	AU	720	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826526	AU	720	435,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826527	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826528	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826529	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826530	AU	720	453,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826531	AU	720	446,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826532	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826533	AU	720	446,4	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826534	AU	720	435,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826535	AU	720	435,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826536	AU	720	435,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826537	AU	720	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826538	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826539	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826540	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826541	AU	720	453,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826542	AU	720	446,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826543	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826544	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826545	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826546	AU	720	453,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826547	AU	720	446,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826548	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826549	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826550	AU	720	435,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826551	AU	720	432	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1826552	AU	720	435,6	Valor no excedido



