



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8696-IX-NE-EI
Periodo:	07-2015
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. CHERQUENCO, SECTOR BAJO LLEUQUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHILLEUQUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2860 de fecha 24-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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	30	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	4	4	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	4	4	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	1635414	AU	6 - 8,5	6,82	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635414	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635423	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635423	AU	35	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635433	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635433	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635443	AU	6 - 8,5	6,74	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635443	AU	35	7,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1635444	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1635444	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1635444	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1635444	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1635444	AU	50	3,54	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1635444	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1635444	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1635445	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1635445	AU	400	3,46	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1635445	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1635445	AU	10	0,95	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1635445	AU	50	3,46	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1635445	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1635445	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	1635414	AU	968	94	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635415	AU	968	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635416	AU	968	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635417	AU	968	97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635418	AU	968	90	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635419	AU	968	101	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635420	AU	968	108	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635421	AU	968	122	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635422	AU	968	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635423	AU	968	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635424	AU	968	115	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635425	AU	968	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635426	AU	968	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635427	AU	968	130	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635428	AU	968	122	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635429	AU	968	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635430	AU	968	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635431	AU	968	119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635432	AU	968	133	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635433	AU	968	137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635434	AU	968	126	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635435	AU	968	144	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635436	AU	968	137	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635437	AU	968	140	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635438	AU	968	151	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635439	AU	968	180	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635440	AU	968	184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635441	AU	968	194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635442	AU	968	191	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1635443	AU	968	194	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016