

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4397-IX-NE-EI
Periodo:	04-2014
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:	20-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	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	1393266	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1393266	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1393275	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1393275	AU	35	8,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1393285	AU	6 - 8,5	6,95	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1393285	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1393295	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1393295	AU	35	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1393296	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1393296	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1393296	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1393296	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1393296	AU	50	3,98	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1393296	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1393296	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1393297	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1393297	AU	400	5,97	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1393297	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1393297	AU	10	0,43	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1393297	AU	50	8,04	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1393297	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1393297	AU	80	6	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	1393266	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393267	AU	968	348	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393268	AU	968	351	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393269	AU	968	379	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393270	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393271	AU	968	359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393272	AU	968	359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393273	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393274	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393275	AU	968	368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393276	AU	968	359	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393277	AU	968	382	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393278	AU	968	386	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393279	AU	968	421	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393280	AU	968	413	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393281	AU	968	417	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393282	AU	968	426	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393283	AU	968	435	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393284	AU	968	440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393285	AU	968	443	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393286	AU	968	436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393287	AU	968	436	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393288	AU	968	447	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393289	AU	968	462	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393290	AU	968	455	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393291	AU	968	447	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393292	AU	968	425	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393293	AU	968	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393294	AU	968	430	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1393295	AU	968	445	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-02-2015