



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1069-IX-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	19-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1433935	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433935	AU	35	7,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433944	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433944	AU	35	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433954	AU	6 - 8,5	6,99	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433954	AU	35	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1433964	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1433964	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1433965	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1433965	AU	400	3,16	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1433965	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1433965	AU	10	0,52	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1433965	AU	50	1,77	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1433965	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1433965	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1433966	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1433966	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1433966	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1433966	AU	10	7,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1433966	AU	50	5,19	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1433966	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1433966	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	1433935	AU	968	396	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433936	AU	968	433	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433937	AU	968	394	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433938	AU	968	382	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433939	AU	968	386	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433940	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433941	AU	968	313	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433942	AU	968	270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433943	AU	968	313	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433944	AU	968	267	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433945	AU	968	276	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433946	AU	968	271	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433947	AU	968	278	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433948	AU	968	274	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433949	AU	968	277	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433950	AU	968	281	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433951	AU	968	296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433952	AU	968	288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433953	AU	968	293	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433954	AU	968	299	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433955	AU	968	297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433956	AU	968	303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433957	AU	968	307	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433958	AU	968	298	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433959	AU	968	291	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433960	AU	968	295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433961	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433962	AU	968	281	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433963	AU	968	285	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1433964	AU	968	289	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015