



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-5718-IX-NE-EI
Periodo:	02-2016
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:	18-03-2016	Fecha Límite para Envío:	21-03-2016	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)	29	29	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	1742088	AU	6 - 8,5	6,84	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742088	AU	35	16,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742097	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742097	AU	35	14,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742107	AU	6 - 8,5	6,87	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742107	AU	35	12,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1742116	AU	6 - 8,5	6,89	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1742116	AU	35	12,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1742117	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1742117	AU	400	4,63	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1742117	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1742117	AU	10	1,42	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1742117	AU	50	4,5	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1742117	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1742117	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1742118	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1742118	AU	400	3,18	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1742118	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1742118	AU	10	1,08	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1742118	AU	50	2,71	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1742118	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1742118	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	1742088	AU	968	346	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742089	AU	968	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742090	AU	968	338	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742091	AU	968	346	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742092	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742093	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742094	AU	968	346	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742095	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742096	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742097	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742098	AU	968	346	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742099	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742100	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742101	AU	968	367	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742102	AU	968	367	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742103	AU	968	367	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742104	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742105	AU	968	364	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742106	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742107	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742108	AU	968	353	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742109	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742110	AU	968	349	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742111	AU	968	338	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742112	AU	968	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742113	AU	968	338	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742114	AU	968	338	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742115	AU	968	338	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1742116	AU	968	338	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2016