



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8293-IX-NE-EI
Periodo:	08-2015
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:	21-09-2015	Fecha Límite para Envío:	21-09-2015	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	22	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	1655545	AU	6 - 8,5	6,62	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1655545	AU	35	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1655554	AU	6 - 8,5	6,73	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1655554	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1655559	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1655559	AU	35	7,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1655564	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1655564	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1655567	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1655567	AU	400	4,49	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1655567	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1655567	AU	10	0,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1655567	AU	50	3,08	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1655567	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1655567	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1655568	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1655568	AU	400	6,36	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1655568	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1655568	AU	10	0,86	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1655568	AU	50	2,66	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1655568	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1655568	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	1655545	AU	968	202	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655546	AU	968	198	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655547	AU	968	194	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655548	AU	968	270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655549	AU	968	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655550	AU	968	274	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655551	AU	968	277	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655552	AU	968	295	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655553	AU	968	288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655554	AU	968	284	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655555	AU	968	277	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655556	AU	968	288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655557	AU	968	212	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655558	AU	968	209	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655559	AU	968	205	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655560	AU	968	259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655561	AU	968	252	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655562	AU	968	259	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655563	AU	968	263	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655564	AU	968	266	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655565	AU	968	270	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1655566	AU	968	274	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