

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1462-IX-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	22-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	1464081	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464081	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464090	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464090	AU	35	6,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464100	AU	6 - 8,5	6,97	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464100	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1464110	AU	6 - 8,5	6,93	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1464110	AU	35	8,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1464111	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1464111	AU	400	3,51	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1464111	AU	35	5	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1464111	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1464111	AU	50	4,83	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1464111	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1464111	AU	80	5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1464112	AU	20	5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1464112	AU	400	3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1464112	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1464112	AU	10	0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1464112	AU	50	3,23	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1464112	AU	7	2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1464112	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	1464081	AU	968	296	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464082	AU	968	303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464083	AU	968	303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464084	AU	968	334	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464085	AU	968	348	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464086	AU	968	356	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464087	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464088	AU	968	360	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464089	AU	968	357	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464090	AU	968	380	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464091	AU	968	383	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464092	AU	968	389	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464093	AU	968	386	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464094	AU	968	382	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464095	AU	968	386	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464096	AU	968	375	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464097	AU	968	380	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464098	AU	968	384	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464099	AU	968	377	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464100	AU	968	371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464101	AU	968	364	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464102	AU	968	368	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464103	AU	968	371	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464104	AU	968	386	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464105	AU	968	389	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464106	AU	968	414	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464107	AU	968	421	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464108	AU	968	424	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464109	AU	968	415	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1464110	AU	968	414	Valor no excedido



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