



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3162-X-NE-EI
Periodo:	11-2014
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. AUCAR)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO LA MAQUINA CHILOE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3164 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-12-2014	Fecha Límite para Envío:	22-12-2014	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	1501065	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1501065	AU	35	9,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1501066	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1501066	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1501067	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1501067	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1501068	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1501068	AU	35	10,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1501095	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1501095	AU	400	10,5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1501095	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1501095	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1501095	AU	50	4,82	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1501095	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1501095	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1501096	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1501096	AU	400	7,37	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1501096	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1501096	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1501096	AU	50	4,54	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1501096	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1501096	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/d	1501065	AU	34560	4988,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501066	AU	34560	5019,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501067	AU	34560	4775,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501068	AU	34560	6469,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501069	AU	34560	5511,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501070	AU	34560	5036,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501071	AU	34560	5057,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501072	AU	34560	5035,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501073	AU	34560	5294,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501074	AU	34560	5294,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501075	AU	34560	6135,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501076	AU	34560	5490,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501077	AU	34560	5494,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501078	AU	34560	5460,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501079	AU	34560	5323,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501080	AU	34560	5587,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501081	AU	34560	5195,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501082	AU	34560	5273,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501083	AU	34560	5893,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501084	AU	34560	6066,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501085	AU	34560	6820,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501086	AU	34560	5771,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501087	AU	34560	5676,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501088	AU	34560	6134,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501089	AU	34560	6264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501090	AU	34560	5909,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501091	AU	34560	5754,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501092	AU	34560	6122,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501093	AU	34560	5944,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1501094	AU	34560	5788,8	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 14-10-2015