



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-8881-X-NE-EI
Periodo:	06-2015
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. AGUA BUENA)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (ESTERO AGUAS BUENAS)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3040 de fecha 29-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	13-07-2015	Fecha Límite para Envío:	20-07-2015	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	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	1610677	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1610677	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1610678	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1610678	AU	35	10,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1610679	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1610679	AU	35	10,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1610680	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1610680	AU	35	70,4	Valor excedido en 101,14% respecto al Límite Exigido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1610703	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1610703	AU	400	8,3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1610703	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1610703	AU	10	0,44	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1610703	AU	50	1,63	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1610703	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1610703	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1610704	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1610704	AU	400	5,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1610704	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1610704	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1610704	AU	50	1,38	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1610704	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1610704	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	1610673	AU	34560	22608,0288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610674	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610675	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610676	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610677	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610678	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610679	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610680	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610681	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610682	AU	34560	22086,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610683	AU	34560	17711,2224	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610684	AU	34560	17060,8896	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610685	AU	34560	16272,8352	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610686	AU	34560	19231,776	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610687	AU	34560	19742,4864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610688	AU	34560	19872,0864	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610689	AU	34560	20502,9792	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610690	AU	34560	21238,848	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610691	AU	34560	22447,4976	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610692	AU	34560	20654,9568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610693	AU	34560	19969,8048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610694	AU	34560	18983,5488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610695	AU	34560	19491,1488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610696	AU	34560	18608,832	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610697	AU	34560	18396,288	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610698	AU	34560	18559,7568	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610699	AU	34560	18775,4112	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610700	AU	34560	15528,3264	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610701	AU	34560	15044,7456	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1610702	AU	34560	16653,4272	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*