

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5346-X-NE-EI
Periodo:	03-2013
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:	17-04-2013	Fecha Límite para Envío:	22-04-2013	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	31	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
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1213117	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1213118	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1213117	AU	400	15,9	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1213118	AU	400	20,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1213117	AU	35	10	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1213118	AU	35	14	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1213117	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1213118	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1213117	AU	50	1,99	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1213118	AU	50	2,45	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213086	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213087	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213088	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1213089	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1213117	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1213118	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1213117	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1213118	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213086	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213087	AU	35	11,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213088	AU	35	11,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1213089	AU	35	11,5	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	1213106	AU	34560	9754,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213100	AU	34560	10285,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213098	AU	34560	10772	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213097	AU	34560	10884,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213099	AU	34560	10892,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213093	AU	34560	11305,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213096	AU	34560	11391,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213095	AU	34560	11454,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213094	AU	34560	11488	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213109	AU	34560	11570,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213092	AU	34560	11590,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213091	AU	34560	11590,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213090	AU	34560	11590,9	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213089	AU	34560	11590,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213088	AU	34560	11590,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213087	AU	34560	11590,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213086	AU	34560	11590,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213101	AU	34560	11825,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213116	AU	34560	11922,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213102	AU	34560	11930,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213114	AU	34560	11956,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213107	AU	34560	11962,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213111	AU	34560	11967,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213105	AU	34560	12058,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213110	AU	34560	12087,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213115	AU	34560	12113,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213113	AU	34560	12227,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213103	AU	34560	12277,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213104	AU	34560	12530,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213112	AU	34560	12656,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1213108	AU	34560	12912,7	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2013