

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-5164-X-NE-EI
Periodo:	01-2013
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:	18-02-2013	Fecha Límite para Envío:	20-02-2013	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	1185843	AU	20	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1185844	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1185843	AU	400	6	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1185844	AU	400	8,25	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1185843	AU	35	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1185844	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1185843	AU	10	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1185844	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1185843	AU	50	3,17	Valor no excedido

NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1185844	AU	50	9,84	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185812	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185813	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185814	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1185815	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1185843	AU	7	<2	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1185844	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1185843	AU	80	<5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1185844	AU	80	<5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185812	AU	35	11,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185813	AU	35	11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185814	AU	35	11,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1185815	AU	35	11,1	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	1185830	AU	34560	6713,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185832	AU	34560	7499,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185825	AU	34560	7525,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185835	AU	34560	7655	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185824	AU	34560	7741,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185822	AU	34560	7776	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185828	AU	34560	7897	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185841	AU	34560	8147,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185821	AU	34560	8190,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185836	AU	34560	8294,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185842	AU	34560	8389,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185833	AU	34560	8389,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185840	AU	34560	8493,1	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185820	AU	34560	8501,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185837	AU	34560	8510,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185834	AU	34560	8510,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185838	AU	34560	8614,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185839	AU	34560	8700,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185823	AU	34560	8951	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185829	AU	34560	9357,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185819	AU	34560	10791,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185831	AU	34560	11629,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185816	AU	34560	12026,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185817	AU	34560	12528	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185826	AU	34560	12813,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185815	AU	34560	12873,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185818	AU	34560	13348,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185827	AU	34560	13780,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185814	AU	34560	14281,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185812	AU	34560	14480,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1185813	AU	34560	14688	Valor no excedido

