

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3159-XI-NE-EI
Periodo:	11-2014
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (PISC. MANANTIALES, SECTOR LAS MARAVILLAS)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO MAÑIHUALES)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3173 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	18-12-2014	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	1	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	1	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	1498992	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1498992	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1498993	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1498993	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1498994	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1498994	AU	35	8,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1498995	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1498995	AU	35	8,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1499022	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1499022	AU	400	3,86	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1499022	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1499022	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1499022	AU	50	7,31	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1499022	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1499022	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	1498992	AU	221	30,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1498993	AU	221	29,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1498994	AU	221	25,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1498995	AU	221	30,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1498996	AU	221	30,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1498997	AU	221	32,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1498998	AU	221	28,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1498999	AU	221	34,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499000	AU	221	37,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499001	AU	221	38,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499002	AU	221	47,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499003	AU	221	50,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499004	AU	221	56,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499005	AU	221	54,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499006	AU	221	55,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499007	AU	221	59,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499008	AU	221	64,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499009	AU	221	56,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499010	AU	221	60,8	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499011	AU	221	62,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499012	AU	221	70,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499013	AU	221	54	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499014	AU	221	53,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499015	AU	221	57,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499016	AU	221	55,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499017	AU	221	58,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499018	AU	221	62,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499019	AU	221	61,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499020	AU	221	51,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1499021	AU	221	53,3	Valor no excedido



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