

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3920-IX-NE-EI
Periodo:	12-2014
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE (CABURGA I, SECTOR CARHUELLO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CARHUELLO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°2861 de fecha 24-08-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	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	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
PH	unidades de pH	1516892	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1516892	AU	35	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516899	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1516899	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516906	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1516906	AU	35	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1516914	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1516914	AU	35	10,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1516917	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1516917	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1516917	AU	35	4	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1516917	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1516917	AU	50	2,92	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1516917	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1516917	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1516918	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1516918	AU	400	21,1	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1516918	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1516918	AU	10	1,82	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1516918	AU	50	5,51	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1516918	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1516918	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	1516886	AU	1561	747	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516887	AU	1561	752,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516888	AU	1561	741,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516889	AU	1561	734,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516890	AU	1561	736,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516891	AU	1561	744,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516892	AU	1561	734,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516893	AU	1561	752,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516894	AU	1561	750,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516895	AU	1561	735,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516896	AU	1561	730,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516897	AU	1561	736,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516898	AU	1561	738,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516899	AU	1561	730,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516900	AU	1561	736,2	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516901	AU	1561	750,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516902	AU	1561	747	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516903	AU	1561	739,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516904	AU	1561	729	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516905	AU	1561	739,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516906	AU	1561	746,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516907	AU	1561	744,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516908	AU	1561	738,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516909	AU	1561	728,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516910	AU	1561	734,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516911	AU	1561	745,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516912	AU	1561	736,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516913	AU	1561	738,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516914	AU	1561	746,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516915	AU	1561	740,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1516916	AU	1561	738	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 21-10-2015