



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-6117-XIV-NE-EI
Periodo:	07-2015
Rut:	96731010-7
Empresa:	CULTIVOS ACUATICOS MANANTIALES S.A.
Establecimiento:	CULTIVOS ACUATICOS MANANTIALES S.A. (CENTRO CURILELFU 2)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO IGNAO - LAGUNA)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°755 de fecha 25-03-2010

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-08-2015	Fecha Límite para Envío:	20-08-2015	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)	2	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	16	16	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	16	16	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	1635756	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635756	AU	35	5,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635758	AU	6 - 8,5	7,15	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635758	AU	35	5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635760	AU	6 - 8,5	7,17	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635760	AU	35	5,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635762	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635762	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635764	AU	6 - 8,5	7,33	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635764	AU	35	6,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635766	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635766	AU	35	5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635768	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635768	AU	35	4,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635770	AU	6 - 8,5	7,24	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1635770	AU	35	4,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635772	AU	6 - 8,5	7,31	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635772	AU	35	5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635774	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635774	AU	35	5,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635776	AU	6 - 8,5	7,11	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635776	AU	35	4,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635778	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635778	AU	35	7,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635779	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635779	AU	35	6,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635781	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635781	AU	35	6,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635783	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635783	AU	35	6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1635785	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1635785	AU	35	7	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1635787	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1635787	AU	400	3,8	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1635787	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1635787	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1635787	AU	50	2,91	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1635787	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1635787	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1635788	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1635788	AU	400	5,53	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1635788	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1635788	AU	10	0,78	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1635788	AU	50	3,37	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1635788	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1635788	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	1635756	AU	51840	38611	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635757	AU	51840	40622	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635758	AU	51840	41854	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635759	AU	51840	40273	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635760	AU	51840	40837	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635761	AU	51840	38981	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635762	AU	51840	39533	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635763	AU	51840	38811	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635764	AU	51840	39639	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635765	AU	51840	39567	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635766	AU	51840	38998	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635767	AU	51840	38633	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635768	AU	51840	39309	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635769	AU	51840	38193	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635770	AU	51840	38667	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635771	AU	51840	39478	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635772	AU	51840	37890	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635773	AU	51840	38791	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635774	AU	51840	39119	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635775	AU	51840	37886	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635776	AU	51840	38498	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635777	AU	51840	39724	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635778	AU	51840	37944	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635779	AU	51840	37968	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635780	AU	51840	42543	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635781	AU	51840	41754	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635782	AU	51840	40184	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635783	AU	51840	38733	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635784	AU	51840	38421	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635785	AU	51840	39322	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1635786	AU	51840	39119	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