



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-4638-X-NE-EI
Periodo:	04-2014
Rut:	96633780-K
Empresa:	MARINE HARVEST CHILE S.A.
Establecimiento:	MARINE HARVEST (PISC. COPIHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 4 (RIO COPIHUE)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°53 de fecha 10-01-2011

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	22-05-2014	Fecha Límite para Envío:	20-05-2014	Entrega fuera 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	30	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	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	24	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SAAM	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	24	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	24	2	No informa el parámetro en la frecuencia exigida

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1398394	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1398394	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398394	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1398409	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1398409	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1398409	AU	30	5,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398423	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398423	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398423	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1398423	AU	10	1,5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1398423	AU	10	0,05	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398423	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1398424	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1398424	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1398424	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1398424	AU	10	1,7	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1398424	AU	10	0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1398424	AU	80	<10	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	1398393	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398394	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398395	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398396	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398397	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398398	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398399	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398400	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398401	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398402	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398403	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398404	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398405	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398406	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398407	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398408	AU	15047	10014	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398409	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398410	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398411	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398412	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398413	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398414	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398415	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398416	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398417	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398418	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398419	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398420	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398421	AU	15047	10014	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1398422	AU	15047	10014	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015