



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-2957-X-NE-EI
Periodo:	04-2013
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:	17-05-2013	Fecha Límite para Envío:	20-05-2013	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	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
SAAM	mg/l	1228697	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1228698	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1228680	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1228692	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1228697	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1228698	AU	80	<10	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1228697	AU	20	<4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228680	AU	30	7,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1228698	AU	20	<4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1228692	AU	30	9,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1228697	AU	35	<2	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1228698	AU	35	2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1228697	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1228698	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1228697	AU	10	1,4	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1228698	AU	10	1,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228680	AU	6 - 8,5	7,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1228692	AU	6 - 8,5	7,1	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	1228696	AU	15047	1074	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228693	AU	15047	1990	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228694	AU	15047	2002	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228695	AU	15047	2048	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228687	AU	15047	2319	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228690	AU	15047	2473	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228692	AU	15047	2497	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228688	AU	15047	2520	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228684	AU	15047	3045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228681	AU	15047	3045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228678	AU	15047	3045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228675	AU	15047	3045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228672	AU	15047	3045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228669	AU	15047	3045	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228682	AU	15047	3054	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228679	AU	15047	3054	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228676	AU	15047	3054	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228673	AU	15047	3054	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228670	AU	15047	3054	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228667	AU	15047	3054	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228686	AU	15047	4767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228691	AU	15047	8147	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228685	AU	15047	9766	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228683	AU	15047	10073	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228680	AU	15047	10073	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228677	AU	15047	10073	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228674	AU	15047	10073	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228671	AU	15047	10073	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228668	AU	15047	10073	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1228689	AU	15047	10221	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014