



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-6633-X-NE-EI
Periodo:	09-2013
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:	18-10-2013	Fecha Límite para Envío:	21-10-2013	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
DBO5	mg/l	1301221	AU	35	<2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1301221	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1301222	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1301222	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1301221	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1301222	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1301221	AU	10	0,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1301222	AU	10	0,7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1301202	AU	6 - 8,5	7,08	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1301216	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1301221	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1301222	AU	10	<0,04	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1301202	AU	30	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1301216	AU	30	7,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1301202	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1301216	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1301221	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1301222	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	1301206	AU	15047	9763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301203	AU	15047	9763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301200	AU	15047	9763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301197	AU	15047	9763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301194	AU	15047	9763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301191	AU	15047	9763	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301209	AU	15047	10135	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301207	AU	15047	10195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301204	AU	15047	10195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301201	AU	15047	10195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301198	AU	15047	10195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301195	AU	15047	10195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301192	AU	15047	10195	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301208	AU	15047	10454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301205	AU	15047	10454	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301202	AU	15047	10454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301199	AU	15047	10454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301196	AU	15047	10454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301193	AU	15047	10454	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301211	AU	15047	10532	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301220	AU	15047	10541	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301219	AU	15047	10584	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301218	AU	15047	10593	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301212	AU	15047	10601	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301213	AU	15047	10636	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301210	AU	15047	10636	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301214	AU	15047	10653	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301215	AU	15047	10688	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301216	AU	15047	10705	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1301217	AU	15047	10714	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