



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1388-X-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	96633780-K
Empresa:	MARINE HARVEST CHILE S.A.
Establecimiento:	MARINE HARVEST (PISC. COPIHUE)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (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:	19-12-2013	Fecha Límite para Envío:	20-12-2013	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	1327270	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1327269	AU	2	<1	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1327270	AU	2	<1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1327269	AU	20	<4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1327270	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1327269	AU	35	<2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1327269	AU	10	0,7	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1327270	AU	10	0,4	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1327240	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1327259	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1327269	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1327270	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1327240	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1327259	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1327269	AU	80	<10	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1327270	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1327240	AU	30	8,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1327259	AU	30	7,3	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	1327268	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327267	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327266	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327265	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327264	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327263	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327262	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327261	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327260	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327259	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327258	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327257	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327256	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327255	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327254	AU	15047	8916	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327253	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327252	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327251	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327250	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327249	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327248	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327247	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327246	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327245	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327244	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327243	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327242	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327241	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327240	AU	15047	8916	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1327239	AU	15047	8916	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014