



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-1693-X-NE-EI
Periodo:	08-2014
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:	13-09-2014	Fecha Límite para Envío:	22-09-2014	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	31	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	1455813	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1455813	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1455813	AU	30	8,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1455822	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1455822	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1455822	AU	30	9,1	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1455840	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1455840	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1455840	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1455840	AU	10	1,5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1455840	AU	10	<0,04	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1455840	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1455841	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1455841	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1455841	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1455841	AU	10	0,7	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1455841	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1455841	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	1455809	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455810	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455811	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455812	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455813	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455814	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455815	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455816	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455817	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455818	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455819	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455820	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455821	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455822	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455823	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455824	AU	15047	14,675	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455825	AU	15047	14,675	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455826	AU	15047	14,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455827	AU	15047	14,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455828	AU	15047	14,53	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455829	AU	15047	13,27	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455830	AU	15047	14,845	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455831	AU	15047	14,515	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455832	AU	15047	14,515	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455833	AU	15047	14,515	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455834	AU	15047	13,303	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455835	AU	15047	11,023	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455836	AU	15047	10,672	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455837	AU	15047	1,344	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455838	AU	15047	308	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1455839	AU	15047	575	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015