



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2824-X-NE-EI
Periodo:	10-2014
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:	20-11-2014	Fecha Límite para Envío:	20-11-2014	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	1492626	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1492626	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492626	AU	30	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1492631	AU	6 - 8,5	7,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1492631	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1492631	AU	30	9,2	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1492649	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1492649	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1492649	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1492649	AU	10	1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1492649	AU	10	0,06	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1492649	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1492650	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1492650	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1492650	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1492650	AU	10	1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1492650	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1492650	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	1492618	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492619	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492620	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492621	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492622	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492623	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492624	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492625	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492626	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492627	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492628	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492629	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492630	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492631	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492632	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492633	AU	15047	187	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492634	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492635	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492636	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492637	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492638	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492639	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492640	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492641	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492642	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492643	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492644	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492645	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492646	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492647	AU	15047	187	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1492648	AU	15047	187	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015