



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-3166-X-NE-EI
Periodo:	02-2014
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:	20-03-2014	Fecha Límite para Envío:	16-03-2014	Entrega fuera 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	28	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
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	1360528	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1360528	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360528	AU	30	9,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1360537	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1360537	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1360537	AU	30	8,4	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1360553	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1360553	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1360553	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1360553	AU	10	1,4	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1360553	AU	10	0,08	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1360553	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1360554	AU	20	5	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1360554	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1360554	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1360554	AU	10	1,5	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1360554	AU	10	<0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1360554	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	1360525	AU	15047	4471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360526	AU	15047	4405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360527	AU	15047	4767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360528	AU	15047	4471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360529	AU	15047	4405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360530	AU	15047	4767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360531	AU	15047	4471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360532	AU	15047	4405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360533	AU	15047	4767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360534	AU	15047	4471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360535	AU	15047	4405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360536	AU	15047	4767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360537	AU	15047	4471	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360538	AU	15047	4405	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360539	AU	15047	4767	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360540	AU	15047	4899	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360541	AU	15047	4729	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360542	AU	15047	3983	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360543	AU	15047	4618	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360544	AU	15047	3826	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360545	AU	15047	4075	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360546	AU	15047	3120	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360547	AU	15047	3197	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360548	AU	15047	2024	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360549	AU	15047	1934	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360550	AU	15047	2175	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360551	AU	15047	2440	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1360552	AU	15047	3602	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015