



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-805-X-NE-EI
Periodo:	07-2014
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:	20-08-2014	Fecha Límite para Envío:	20-08-2014	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	1435996	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1435996	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1435996	AU	30	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1436009	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1436009	AU	5	<0,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1436009	AU	30	8,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1436026	AU	20	6	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1436026	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1436026	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1436026	AU	10	1,8	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1436026	AU	10	<0,04	Valor no excedido

SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1436026	AU	80	<10	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1436027	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1436027	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1436027	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1436027	AU	10	1,3	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1436027	AU	10	0,04	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1436027	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	1435995	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435996	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435997	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435998	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1435999	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436000	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436001	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436002	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436003	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436004	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436005	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436006	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436007	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436008	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436009	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436010	AU	15047	13297	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436011	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436012	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436013	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436014	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436015	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436016	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436017	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436018	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436019	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436020	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436021	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436022	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436023	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436024	AU	15047	13297	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1436025	AU	15047	13297	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