



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-1389-X-NE-EI
Periodo:	11-2013
Rut:	96633780-K
Empresa:	MARINE HARVEST CHILE S.A.
Establecimiento:	MARINE HARVEST (PISC. PICHICHANLELFU)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PICHICHANLELFU)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°4526 de fecha 18-12-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-12-2013	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	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SAAM	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SEDIMENTABLES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1330735	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1330735	AU	35	6	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1330735	AU	2	1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1330735	AU	10	5,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1330711	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1330717	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1330725	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1330731	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1330735	AU	10	<0,04	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1330711	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1330717	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1330725	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1330731	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1330735	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1330711	AU	30	8,5	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1330717	AU	30	9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1330725	AU	30	9,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1330731	AU	30	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/h	1330724	AU	415	204,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330718	AU	415	205	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330722	AU	415	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330712	AU	415	205,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330723	AU	415	205,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330715	AU	415	205,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330725	AU	415	239,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330720	AU	415	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330719	AU	415	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330717	AU	415	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330714	AU	415	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330713	AU	415	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330710	AU	415	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330709	AU	415	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330708	AU	415	280	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330707	AU	415	280	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330716	AU	415	280,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330721	AU	415	280,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330711	AU	415	280,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330706	AU	415	280,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330705	AU	415	281,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330726	AU	415	287,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330728	AU	415	295,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330729	AU	415	320,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330731	AU	415	334,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330730	AU	415	338,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330734	AU	415	367,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330733	AU	415	378	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330732	AU	415	406,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1330727	AU	415	414	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