



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2013-4484-X-NE-EI
Periodo:	06-2013
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:	18-07-2013	Fecha Límite para Envío:	22-07-2013	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	1253605	AU	20	<4	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1253605	AU	35	8	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1253605	AU	2	<1	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL	mg/l	1253605	AU	10	3,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253581	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253588	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253595	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1253602	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
SAAM	mg/l	1253605	AU	10	<0,04	Valor no excedido

SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1253581	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1253588	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1253595	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SEDIMENTABLES	ml/l h	1253602	AU	5	<0,5	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1253605	AU	80	<10	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253581	AU	30	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253588	AU	30	8,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253595	AU	30	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1253602	AU	30	7	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	1253590	AU	415	235,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253588	AU	415	238	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253587	AU	415	243	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253589	AU	415	243,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253579	AU	415	245,5	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253578	AU	415	250,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253603	AU	415	251,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253604	AU	415	251,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253583	AU	415	255,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253591	AU	415	256,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253586	AU	415	258,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253580	AU	415	267,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253592	AU	415	268,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253593	AU	415	270,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253582	AU	415	274	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253581	AU	415	275	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253584	AU	415	277,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253585	AU	415	283	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253602	AU	415	285,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253595	AU	415	296,3	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253597	AU	415	310,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253594	AU	415	322,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253598	AU	415	322,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253599	AU	415	331,9	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253600	AU	415	342,7	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253601	AU	415	353,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253596	AU	415	403,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253577	AU	415	516,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253576	AU	415	605,2	Valor excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1253575	AU	415	681,5	Valor excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 03-01-2014